

Official Worldwide Olympic Partner
and Partner of Tokyo 2020



テレビ

総合カタログ

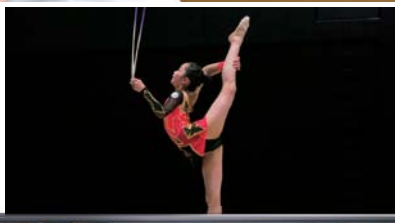
2015 / 冬

液晶テレビ／ホームシアター／
テレビ属品



Beautiful
JAPAN towards 2020

4Kで、この国のすべてを美しく。



VIERA

4K

JAPAN
PREMIUM

実解像度3840×2160画素

本カタログ掲載商品の価格には、配送・設置調整費、アース工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。

また、テレビ(ブラウン管式、液晶式、プラズマ式)を廃棄する場合には家電リサイクル法に基づく収集・運搬料金、再商品化等料金(リサイクル料金)が必要になります。

Beautiful JAPAN towards 2020

「ビューティフルジャパン」——それは、2020年をゴールに、
47の都道府県を訪ね、オリンピックをめざす若きアスリートたちと
いっしょにこの国の美しさを再発見していくプロジェクトです。

4Kで、この国の ジャパンプレミ



この国の美しい風景を、美しく生きる人々を、あますところなく映し出すために生まれた、ジャパンプレミアム4K。
四季が育む日本ならではの美しさを、かつてないほど鮮やかな色で、緻密な映像で、繊細な音で。
ビエラは、いま、その先の4Kへ。

2020年のオリンピックへ、日本が生んだ、日本の4Kを。

パナソニックは、2020年東京オリンピックのワールドワイド公式パートナーです。



すべてを美しく。
アム4K、誕生。



CX800N シリーズ

VIERA











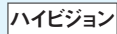










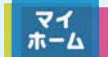



























実解像度 3840×2160 画素

●画面はハメコミ合成のイメージです。●写真の内容はイメージです。

VIERA 充実のラインアップ		AX900 シリーズ		AX900F シリーズ		4K対応ビエラ		CX800N シリーズ		CX800 シリーズ			
													
		プロも認めた高画質4K対応モデル TH-85AX900は受注生産品 <small>*搬入および設置について詳しくは販売店にお問い合わせください。</small>				メイドインジャパンの上質な4K対応モデル							
解像度・認証規格		PRO SPEC 											
サイズ		85V型 (AX900)		65V型 (AX900)		55V型 (AX900/AX900F)		60V型 (CX800N/CX800)		55V型 (CX800N/CX800)		49V型 (CX800N/CX800)	
高画質技術	色再現 ▶P.6-7												
	広視野角・高輝度												
	ハイコントラスト ▶P.9/26	直下型バックライトエリア制御				バックライトエリア制御							
	ハイダイナミックレンジ ▶P.8-9	 輝度+色				 輝度							
	黒再現 ▶P.26	暗部階調制御技術				暗部階調制御技術							
	超解像 ▶P.15	 4Kファインリマスターエンジン PRO				 4Kファインリマスターエンジン							
倍速表示													
高音質 ▶P.10-11/26													
3D対応													
かんたん機能 ▶P.16-17/27		 				 							
SDカードスロット		 4K動画再生対応※2				 4K動画再生対応※2							
ビデオ・オン・デマンド(VOD) ※3		NETFLIX   ほかのVODサービスにも対応 ▶P.34-35				NETFLIX   ほかのVODサービスにも対応 ▶P.34-35							
リンク機能		   対応アプリ   				   対応アプリ   							
シーキューボルト SeeQVault™対応		 対応のUSBハードディスクに録画した番組を他の対応ビエラで再生できる!				 対応のUSBハードディスクに録画した番組を他の対応ビエラで再生できる!							
チューナー・録画機能		 2番組同時録画				 2番組同時録画							

アイコン説明	倍速	3D 対応 (アクティブシャッター方式) (Bluetooth®通信)	3D 対応 (偏光フィルム方式)	スリムフロントスピーカー	お部屋ジャンプ Link
	倍速 通常の動画コマ数に新たなコマを補間、より滑らかな描写を実現。	3D対応(アクティブシャッター方式) 左眼・右眼用の映像を交互に表示。各コマと同期して開閉する専用3Dグラスで視聴できる。	3D対応(偏光フィルム方式) 左眼・右眼用の映像を同時に表示。偏光フィルム付きの専用3Dグラスで手軽に視聴できる。	スリムフロントスピーカー テレビ正面に配置できるスリムなスピーカーで、音をダイレクトに届ける。	お部屋ジャンプリンク 録画した番組を別の部屋に転送して楽しめる。

※1:THX 4K Certified Display Program, THX 4K ディスプレイ規格で認証取得(2014年9月26日現在)。THXおよびTHXロゴはTHX.Ltd.の登録商標です。※2:4K動画の記録形式によっては再生できない場合があります。
※3:ご利用には各サービスの別途契約(有料)が必要です。

CX700 シリーズ			液晶ビエラ			
CX700 シリーズ			CS650 シリーズ	C325 シリーズ	C305 シリーズ	
 上質な4K対応モデル			 高音質モデル	 コンパクトモデル	 シンプルモデル	
					  <small>(50v型/42v型) (32v型/24v型/19v型)</small>	
55v型	50v型	40v型	49v型 43v型	32v型 24v型	50v型 42v型 32v型 24v型 19v型	
				 32v型	 42v型 32v型	
バックライトエリア制御						
 4Kファインリマスターエンジン						
						
						
						
						
 4K動画再生対応※2						
   その他のVODサービスにも対応▶P.34-35			  その他のVODサービスにも対応▶P.34-35			
外から どこでも スマホで視聴			外から どこでも スマホで視聴			
 (サーバー/クライアント機能)			 (サーバー/クライアント機能)	 (クライアント機能)	 (クライアント機能)	
						
 対応のUSBハードディスクに 録画した番組を他の 対応ビエラで再生できる!			 対応のUSBハードディスクに 録画した番組を他の 対応ビエラで再生できる!			
				 		
						



無線LAN内蔵
無線LANユニットが内蔵されており、かんたんに無線LAN接続ができます。



パナソニック スマートアプリ
パナソニックのスマート家電が賢く使いこなせるアプリケーション。



TV Remote 2
ビエラの操作・設定などを簡単にできるアプリケーション。



メディアアクセス
放送中の番組や録画番組を外先でも楽しめるアプリケーション。



SeeQVault™
対応機器間で録画番組を引き継げるコンテンツ保護技術。



チューナー数
各モデルに搭載されているチューナー数。多いほど録画機能が充実。

●マーク、acTVila および「acTVila」、「アクトビラ」は、(株)アクトビラの商標または登録商標です。●SeeQVaultはNSM Initiatives LLCの商標です。●SDHCロゴはSD-3C,LLCの商標です。●このカタログに記載されている各種名称、会社名、商品名などは、各社の登録商標または商標です。

詳しくはビエラホームページで
viera.jp

ラインアップ
P.4

機能紹介
P.6

CX800N
CX800

P.12

CX700

P.20

AX900
AX900F

P.24

CS650

P.30

C325
C305

P.32

アプリ・リンク
P.34

ホームシアター
P.44

オプション
P.46

明るい色、暗い色、淡い色ま



HEXACHROMA DRIVE

暗い映像



鮮やかさが失われ、色がくすむ。

(イメージ)

ヘキサクロマドライブなら、
細部の色の階調まで忠実に再現。

色鮮やかさだけでなく、日本ならではの繊細な

「微妙な色合いの変化を、
一つずつ設定しました。」



アプライアンス社
テレビ事業部
設計開発 金丸

日本独自の画質チューニングにより、微妙な色の違い、
例えば艶感のある生き活きた人の肌を再現するなど、
淡い中間色の表現にこだわった日本専用モデルです。

明るく色鮮やかな
高輝度・広色域パネル採用。
(AX900/AX900F/CX800N/CX800)

4Kの映像信号は解像度だけでなく、色域も広く、ピーク輝度も高くなっています。ビエラは液晶パネルのバックライトに高発光効率の高輝度LEDを採用。4K映像に相応しい、色・輝度で再現することができます。

●4K放送の広色域信号BT.2020対応。
(AX900/AX900F/CX800N/CX800)

広色域の4K映像信号規格(ITU-R BT.2020)にも対応。4K放送が始まって、ビエラなら広色域信号をあますところなく表現。色鮮やかでバランスのとれた自然な色で再現できます。

で忠実に再現。

VIERA

4K

JAPAN PREMIUM

実解像度3840×2160画素



明るだけの映像



微妙な色合いが失われて不自然。

(イメージ)

CX800N

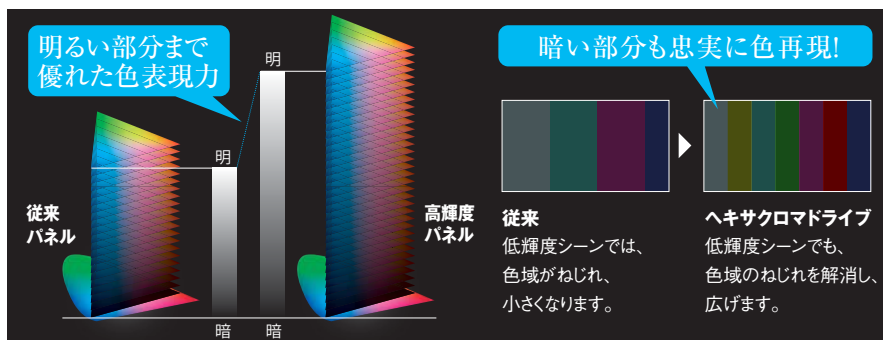
中間色まで独自設定。

高輝度・広色域パネルの性能を最大限引き出す。

〈ヘキサクロマドライブ〉

(AX900/AX900F/CX800N/CX800)

高輝度・広色域パネルを採用することにより色域を大幅に拡大しました。従来は表現しきれなかった明るさまで表現できます。さらに当社独自のヘキサクロマドライブとの組み合わせで、輝度が高い原色域だけでなく、暗いシーンの階調、淡い中間色の色合いまで、オリジナル映像に迫る色で再現。様々な色が混ざり合う映像も美しく、自然に描き出します。



●色域を復元して鮮やかな色を忠実に再現する「カラーリマスター」

(AX900/AX900F/CX800N/CX800)

圧縮された色信号を、圧縮時とは逆のプロセスで高精度に復元。オリジナルに迫る色域にまでリマスターすることで、本来の映像が持てる豊かな色彩を再現します。

●4Kの放送は受信できません。4K放送を楽しむには、今後発売される別売のチューナーが必要です。●画面はハメコミ合成のイメージです。●写真の内容はイメージです。●図は効果を説明するためのイメージです。

ラインアップ

P.4

機能紹介

P.6

CX800N
CX800

P.12

CX700

P.20

AX900
AX900F

P.24

CS650

P.30

C325
C305

P.32

アプリ・リンク

P.34

ホームシアター

P.44

オプション

P.46

HDRの輝く光。ビエラなら、その



CX800N

映像の明暗差、陰影までリアリティ豊かに

「本来の映像に含まれている
光の色味まで、忠実に再現します。」



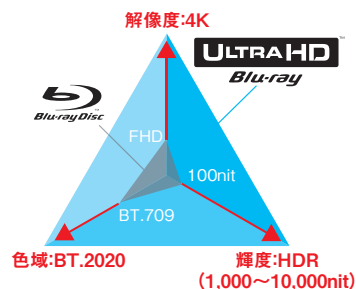
アプライアンス社
テレビ事業部
設計開発 清水

単に高輝度であるだけでなく、色味や艶やかな黒表現を損なわず、HDR映像の醍醐味をお楽しみいただけます。

Ultra HDブルーレイの
高輝度「HDR」規格に対応^{※1}。

(CX800N/CX800)

4K映像を収録できる新しいブルーレイディスク「Ultra HDブルーレイ」は、解像度や色域だけでなく、輝度においてもフルハイビジョンを凌駕します。その高輝度映像は、ハイダイナミックレンジ (High Dynamic Range) の略である「HDR」規格で記録され、Ultra HDブルーレイ対応のディーガで再生、そしてビエラと接続することで楽しめます。しかもビエラなら、HDR映像の明るさだけでなく色合いまで忠実に再現します。



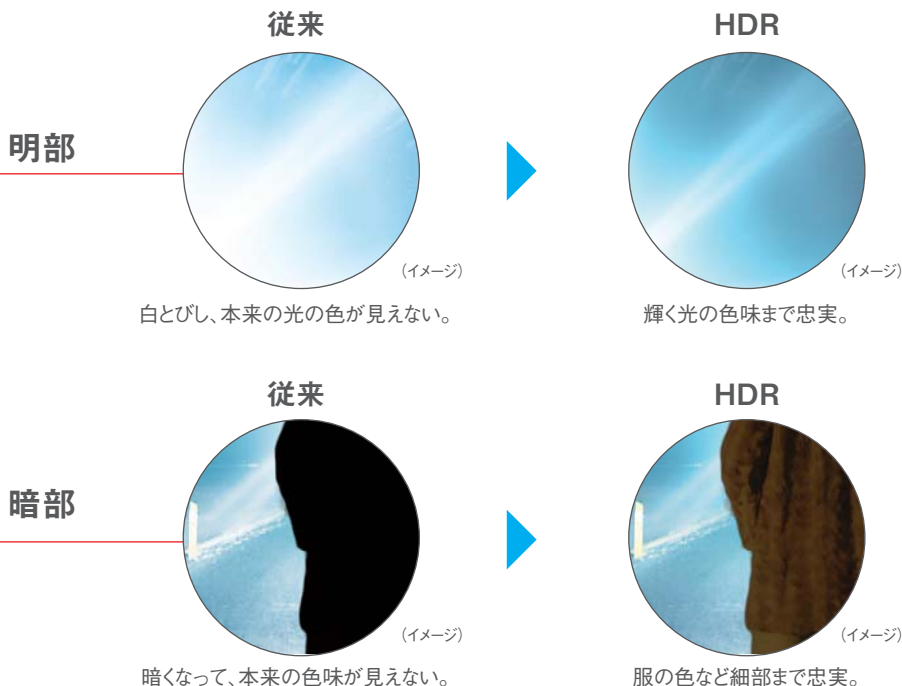
^{※1}: ビエラ (対応機種 CX800N/CX800) のソフトウェアアップが必要です (11月中旬対応予定)。^{※2}: 著作権保護のために、ディスクによっては本機をインターネットに接続していないと再生できない場合があります。4K/HDRで視聴するためには、HDCP2.2、4K/60p/4:4:4、Ultra HDブルーレイ規格のHDR信号に対応する機器 (ディスプレイ) や端子に接続してください。HDCP2.2に対応していない機器や端子に接続した場合、2K解像度で、HDR信号をダイナミックレンジ変換して出力します。また、ディスクによっては正しく再生できない場合があります。4K/60p/4:2:0まで対応の機器や端子に接続した場合、60p素材の再生はHDR信号をダイナミックレンジ変換して出力します。4K/60pに対応していない機器や端子に接続した場合、2K解像度で出力します。HDRに対応していない機器や端子に接続した場合、

色まで失わない。

VIERA

4K JAPAN PREMIUM

実解像度3840×2160画素



世界初*、Ultra HDブルーレイ再生対応^{※2}

*市販のブルーレイディスクレコーダーとして、2015年11月13日発売予定、当社調べ。



DIGA

NEW
ブルーレイディスクレコーダー
DMR-UBZ1 11月中旬発売予定

ULTRA HD Blu-ray

再現。

黒が締まり、明暗の差を忠実再現。

〈バックライトエリア制御〉

(AX900/AX900F/CX800N/CX800/CX700)

高輝度なHDR映像の明暗差をリアルに再現するためには、黒色表現も重要です。ビエラは、シーンの明暗に応じて、バックライトをエリアごとに細かく自動制御。黒が締まり、ハイコントラストで再現します。



暗部が黒つぶれ、細部が見えない。



細部を描きだし、奥行きまで忠実に再現。

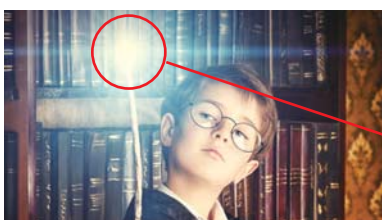
高輝度パネル性能を存分に活かす。

〈ダイナミックレンジリマスター〉

(AX900/AX900F/CX800N/CX800)



撮影時に圧縮された高輝度領域の映像を復元する「ダイナミックレンジリマスター」。白の輝きを高めるのはもちろん、明るいシーンでも白飛びせず、美しくリアルに描き出します。パネル性能を最大限に引き出し、立体感・奥行感のある映像で楽しめます。



HDR信号をダイナミックレンジ変換して出力します。また、ディスクによっては2K解像度での出力、または正しく再生できない場合があります。その他、Ultra HDブルーレイの再生に関する情報は <http://panasonic.jp/support/bd/> でご確認ください。4K/60pをお楽しみになりたい場合は、18Gbps対応のケーブルが必要です。本機は18Gbps対応のハイスピードHDMIケーブルを付属しています。●Blu-ray™(ブルーレイ)、Blu-ray Disc™(ブルーレイディスク)およびULTRA HD Blu-ray™は、ブルーレイディスク アソシエーションの商標です。●4Kの放送は受信できません。4K放送を楽しむには、今後発売される別売のチューナーが必要です。●画面はハメコミ合成のイメージです。●写真の内容はイメージです。

ラインアップ

P.4

機能紹介

P.6

CX800N
CX800

P.12

CX700

P.20

AX900
AX900F

P.24

CS650

P.30

C325
C305

P.32

アプリ・リンク

P.34

ホームシアター

P.44

オプション

P.46

ダブルウーハーで、臨場



CX800N

●画面サイズによりスピーカーボックスのサイズは異なります。

ダイナミックな低音を美しいデザインで。大迫

「美しい外観を保ちながらも、
迫力の音を響かせます。」



アプライアンス社
ホームエンターテインメント
開発センター 湯川

スペースに合わせて可能な限り大画面が置け、なおかつダブルウーハーで大迫力のサウンドをご満喫いただけるようにこだわりました。

臨場感あるサウンドも満喫しながら、
大画面を省スペースで置ける。

(CX800N/CX800)

ビエラなら、スピーカー内蔵タイプなので横幅をとらず、140cmあれば55v型をインチアップして60v型を設置できます。そして大画面にふさわしく、ダブルウーハーを搭載した、こだわりの高音質スピーカーシステム「ダイナミックサウンドシステム・プロ」が大迫力の音を響かせます。



ビエラなら140cmの横幅で、
なんと60v型までが置ける!



テレビ台の横幅に合わせて、
さらに省スペースで設置できる
スタンドも選べる。

感が増す。

VIERA

4K

JAPAN PREMIUM

実解像度3840×2160画素

DYNAMIC SOUND SYSTEM

PRO

ダブルウーハー



クアッド・パッシブラジエーター

ダブルウーハーの振動に共鳴するパッシブラジエーターは、左右に前後対向配置することで共振を抑え、歪みを低減しながら、パワフルな低音の増幅を実現します。

力と省スペースを両立。

迫力の低音。豊かな中高音。スピーカーユニットへのこだわり。

〈ダイナミックサウンドシステム・プロ〉

(CX800N/CX800)

ダブルウーハーを含めた合計最大出力は40W。さらに、クアッド・パッシブラジエーターが低音を増幅しながら、大容量のスピーカーボックスを安定させることで歪みやノイズを低減した高音質を実現しました。また、ウーハーはもちろん、スコーカーにも従来約10倍^{※1}の磁力を持つネオジウム磁石を採用。パワフルな駆動で、迫力の低音から豊かな中高音までバランス良いサウンドを再現します。



●クリアで自然に聞こえる。「デジタル信号処理技術」
(CX800N/CX800/CX700/CS650)

独自のオーディオ信号処理により、周波数特性と位相を最適化し、力強く、クリアで自然な音が画面の前から響きわたります。また、「バーチャル3DサラウンドⅢ」搭載により、本体スピーカーだけで、複数のスピーカーを配置した映画館のような音響効果を実現します。



※1:フェライト(当社従来機種)に対し、ネオジウムの磁気特性で最大エネルギー積を比較。●4Kの放送は受信できません。4K放送を楽しむには、今後発売される別売のチューナーが必要です。●画面はハメコミ合成のイメージです。●写真の内容はイメージです。●図は効果を説明するためのイメージです。

CX 800N/CX800

シリーズ
地上・BS・110度CSデジタルハイビジョン 液晶テレビ

日本製

VGP
2015
SUMMER
総合金賞

日本ならではの映像と音を、味わいつくせる4





VIERA

4K JAPAN PREMIUM

実解像度3840×2160画素

明るいシーンから暗いシーンまで忠実に色を再現
「広色域技術」

HEXACHROMA
DRIVE

明るく、鮮やかな色を斜めからでもしっかり楽しめる
「高輝度IPS液晶パネル」

IPS LED

高輝度パネルの性能を存分に活かす
「ダイナミックレンジリマスター」

DYNAMIC RANGE
REMASTER

地デジも忠実に4K高精細化する
「4Kファインリマスターエンジン」

4K FINE
REMASTER
ENGINE

迫力の低音と豊かな中高音で聞きとりやすい
「ダイナミックサウンドシステム・プロ」

DYNAMIC SOUND
SYSTEM PRO

見たい番組や情報がすぐに楽しめる
「新ホーム画面」

見たいへすぐに
かんたんホーム

世界最大規模のエンターテインメント映像配信サービス
「NETFLIX」対応^{※1}

NETFLIX

- 「2番組同時裏録」でオンエア中の番組を見ながら、2つの裏番組を録画できる。
- USBハードディスクに録画した番組を他の対応ビエラでも再生できる「SeeQVaultTM」対応。
- 録画番組を外先でもスマートフォンで楽しめる「メディアアクセス」対応。
- 生活に役立つ情報や番組に関する情報が楽しめる「ハイブリッドキャスト」対応^{*}。
※インターネット接続ができない環境ではご利用できません。

※1:NETFLIXについて詳しくはP.54-55をご覧ください。●4Kの放送は受信できません。4K放送を楽しむには、今後発売される別売のチューナーが必要です。●メディアアクセスのご利用には、インターネットの接続が必要です。FTTH(光)などのブロードバンド回線を推奨。プロバイダーや回線事業者との契約・使用料は別途必要です。●3チューナー搭載ですが、3番組同時録画はできません。●モニター出力端子非搭載のため、チューナーを使っ
ての外部録画機器への録画はできません。●アンテナケーブルは付属していません。●パネル表面などに強い
衝撃を与えないでください。●SeeQVaultはNSM Initiatives LLCの商標です。●写真の内容はイメージです。

CX800N/CX800

シリーズ

鮮やかな色を斜めからでもしっかり楽しめる。



(CX800N/CX800)

上下左右178度の広い視野角※1を持つIPS方式により、低い位置や斜めの位置から見ても、色彩豊かな広色域映像を、美しく、見やすく、コントラストの高い映像で満喫できます。

家事をしながら、斜めから見てもくっきり鮮やか!



寝ころんで下から見上げてでも明るくきれい!



※1: 上下左右178度、JEITA測定法による。コントラスト比10:1が確保できる角度。●画面はハメコミ合成のイメージです。●写真の内容はイメージです。●図は効果を説明するためのイメージです。

地デジも精緻に4K超解像する。



(CX800N/CX800/CX700)

入力された映像信号を単純にアップコンバートするのではなく、独自のアルゴリズムで最適化して4K映像に変換。
さらに、ディテールが重視される領域には強めの超解像、ディテールがあまり重視されない領域はノイズを抑えた処理など、
映像に合わせた超解像処理をおこないます。

映像入力(約207万画素)



●写真は効果を
説明するための
イメージです。

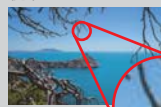
入力フォーマット

放送 ブルーレイ
インターネット カメラ

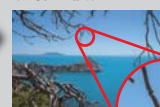
あらゆる入力映像に対して
最適化して4K出力できる
「リマスター超解像」



従来



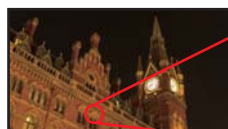
(イメージ)

4K本来の鮮明な
輪郭に復元

(イメージ)

映像ビッグデータを元に、最適な超解像化のための信号処理をモデル化

映像の質感を
アップして精細感を高める
「ディテール超解像」



(イメージ)

ディテール超解像なし



(イメージ)

ディテール超解像あり

超解像出力(約829万画素)

4K



●4Kの放送は受信できません。4K放送を楽しむには、今後発売される別売のチューナーが必要です。
●写真は効果を説明するためのイメージです。

CX800N/CX800

シリーズ

ビエラなら、見たいものがすぐに楽しめる!

見たいへすぐに
かんたん ホーム

(CX800N/CX800/CX700)

「テレビの操作なんて、チャンネルや音量をかえるだけ」と思っておられないか?
最新のテレビは違います!放送だけではなく新しい楽しみ方がどんどん増えているからこそ、新しいビエラは、
あなたが見たいものにすばやくアクセスできる、そんな使いやすさを一新しました。

ホーム画面に登録しておけるものは?

よく見る
「チャンネル」

普段よく見る、お気に入りの
放送チャンネルを!

よく使う
「アプリ」

YouTube™やアクティビタなど
お気に入りのアプリも!

よく使う
「接続機器」

ディーガやUSBハードディスクなど
接続機器も!

よく見る
「ホームページ」

ブックマーク感覚で、
お気に入りのホームページも!

登録もかんたん!リモコンの★ボタンを押すだけ!



※1:インターネットに接続して音声による検索などを行う場合は、ネットワークへの接続と設定が必要です。詳しくはビエラ操作ガイドの「ネットワーク」をご覧ください。※2:ダイレクト音声操作をご使用するには、テレビ正面の約3m以内の距離で、通常の会話より少し大きめの声でお話ください。テレビからの距離、テレビの音量や周囲の騒音、声の大きさや明瞭さにより認識しない場合があります。また、テレビの音声をホームシアターから出力している場合は、認識の精度が下がります。※3:ダイレクト音声操作による電源オンは、ダイレクト音声操作「オン」設定時、かつテレビ本体の主電源「入」状態で操作できます。※4:リモコンのデザイン、ボタンは、機種により異なります。



リモコンのホームボタンを長押しすると、画面の四方に案内が表示されます。



見たい情報を、リモコンの上下左右のボタンで選ぶと、画面内にスライドインします。



リモコンの を長押しするだけ!

知りたいことを、すぐにチェックできる。

〈インフォメーションバー〉

(CX800N/CX800/CX700)

リモコンのホームボタンを長押しすると、いつでも「裏番組表(地上デジタル)」、「お天気」、「おすすめ」、「お知らせ」の4つの役立つ情報が見られる「インフォメーションバー」を表示。たとえば裏番組表なら、チャンネルをかえなくても、放送中の裏番組がわかるので、とても便利です。

さらに

番組探しに苦手なあなたにおすすめ!
文字入力不要! 話しかけるだけなのでラクラク!

かんたん音声検索※1

ビエラならではの音声操作。一番の便利は「音声検索」※1。

見たい番組を探すための「検索」ですが、ビエラの音声操作なら、検索ワードをあなたの声で入力でき、とてもラクラク! キーボード画面を行ったり来たり、何度もボタンを押す手間がありません。

両手がふさがっている時は、
直接、話しかけるだけ!
(CX800N/CX800)

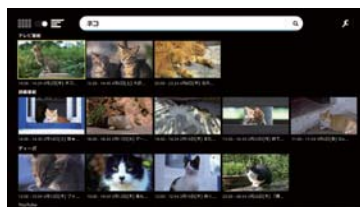


〇〇で
検索!

両手がふさがっている時や、リモコンが迷子の時にペンリ!



ダイレクト
音声操作※2



ビエラの音声操作では、テレビ本体に直接話しかけての「ダイレクト音声操作」※2が可能です。検索はもちろん、電源のオン※3オフやチャンネルの切り替えもリモコンなしで簡単です。

検索結果画面

テレビ番組、録画番組やYouTube™などメディアごとに一覧できるから見やすく、見たいものがすぐに楽して便利です。



家族みんなで見ている時は、
音声タッチパッドリモコン※4で!
(CX800N/CX800/CX700)

〇〇で
検索!



音声操作は、付属の「音声タッチパッドリモコン」※4でも可能です。広い部屋などで、リビングのビエラを音声操作するのに便利です。

CX800N/CX800

シリーズ
地上・BS・110度CSデジタルハイビジョン 液晶テレビ

高輝度IPS液晶搭載。



総合金賞



金賞

4Kテレビ
(50型以上60型未満)
〈TH-55CX800N〉



金賞

4Kテレビ
(50型未満)
〈TH-49CX800〉



2015

第1位

ディスプレイ部門Ⅳ
画素数4K以上（49型以下）
〈TH-49CX800〉

49v型



TH-49CX800N
(スラントデザイン)



インテリアに托けこむスラントデザイン。「3°の傾斜」を設けることで、見やすいテレビ視聴を実現します。

ベゼルからスタンドまで
一直線につながる
造形美。

省スペースで設置できるフラットデザインも選べる。

対応機種：TH-60CX800/TH-55CX800/TH-49CX800



TH-55CX800

55v型



●CX800Nシリーズは見やすく画面傾斜のあるスラントデザイン。CX800シリーズは従来の据置きスタンドにより、画面傾斜のないフラットデザインです。

＜ご購入前にお読みください＞ ※1:年間消費電力量は2010年4月に改正された省エネ法による。スタンダードモードを標準状態として測定。 ●4Kの放送は受信できません。4K放送を楽しむには、今後発売される別売のチューナーが必要です。 ●4K映像は3Dで表示できません。 ●音声操作機能は、音声による検索などを行う場合に、音声認識サーバーとインターネットを経由して通信しています。 ●3チューナー搭載ですが、3番組同時録画はできません。 ●モニター出力端子非搭載のため、チューナーを使っている外部録画機器への録画はできません。 ●アンテナケーブルは付属していません。 ●パネル表面などに強い衝撃を与えないでください。 ●このカタログに記載されている各種名称、会社名、商品名などは、各社の登録商標または商標です。 ●画面はハメコミ合成のイメージです。 ●シーン写真はイメージです。 ●図は効果を説明するためのイメージです。 ※オープン価格商品の価格は販売店にお問い合わせください。

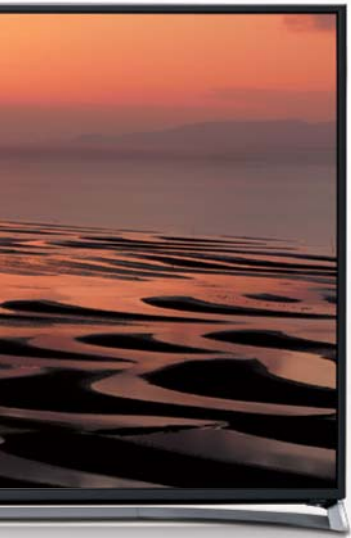
美しく、見やすい。

VIERA

4K JAPAN PREMIUM

実解像度3840×2160画素

55_V型



TH-55CX800N
(スラントデザイン)

60_V型



TH-60CX800N
(スラントデザイン)



「ナビ付き音声操作」対応
音声タッチパッド
リモコン付属

P.16-17



らくらくリモコン付属

3Dグラス対応(別売)
＜偏光フィルム方式＞

●3D映像を視聴するためには、
3Dグラスが必要です。

P.46



ムダを見つけて自分で、節電する*



*消費電力(量)として



サイズ	品番	外形寸法/質量(スタンド取付時)	省エネ性能
60 _V 型	TH-60CX800N オープン価格*	幅134.7×高さ82.7×奥行31.8 cm/約26.0 kg	達成率 150% 年間消費電力量※1 198kWh/年
55 _V 型	TH-55CX800N オープン価格*	幅123.9×高さ75.7×奥行24.6 cm/約22.0 kg	達成率 150% 年間消費電力量※1 175kWh/年
49 _V 型	TH-49CX800N オープン価格*	幅110.0×高さ67.9×奥行21.1 cm/約18.5 kg	達成率 150% 年間消費電力量※1 149kWh/年
60 _V 型	TH-60CX800 オープン価格*	幅134.7×高さ84.5×奥行37.3 cm/約26.0 kg	達成率 150% 年間消費電力量※1 198kWh/年
55 _V 型	TH-55CX800 オープン価格*	幅123.9×高さ76.8×奥行23.5 cm/約22.0 kg	達成率 150% 年間消費電力量※1 175kWh/年
49 _V 型	TH-49CX800 オープン価格*	幅110.0×高さ69.0×奥行23.5 cm/約19.0 kg	達成率 150% 年間消費電力量※1 149kWh/年

推奨のホームシアターに
ついて詳しくは、

P.44-45

仕様・寸法

P.48-53

別売オプション
(壁掛け金具、3Dグラス等)

P.46

機能の説明

P.42-43/47

●CX800Nシリーズはリアスタンド(固定式)、CX800シリーズは据置きスタンド(固定式)付属。組み立てが必要です。組み立てにはプラスドライバー(JIS2番)が必要です。●転倒防止部品付属。
●付属品について詳しくは、P.52をご覧ください。

＜ご視聴に関するご注意＞ ●3D映像の見え方には、個人差があります。また個人差によりまれに、体調不良が引き起こされることがあります。●3D映像の視聴年齢については、およそ5～6歳以上を目安にしてください。●3D映像を、快適に見て頂くために、取扱説明書の「安全上のご注意」「使用上のご注意」をよくお読みください。▶ 注意事項について詳しくは、P.46

液晶テレビをご使用の際には、P.53の〈使用上のご注意〉を必ずご確認ください。

ラインアップ
P.4

機能紹介
P.6

CX800N
CX800
P.12

CX700
P.20

AX900
AX900F
P.24

CS650
P.30

C325
C305
P.32

アプリ・リンク
P.34

ホームシアター
P.44

オプション
P.46

P.46

CX700

シリーズ

地上・BS・110度CSデジタルハイビジョン 液晶テレビ

研ぎ澄まされたプレミアム。満たされる4K対



応ビエラ。



明るく、くっきり見える
「高輝度4Kパネル」

地デジも忠実に4K高精細化する
「4Kファインリマスターエンジン」



臨場感あふれる豊かな低音再生
「ダイナミックサウンドシステム」



見たい番組や情報がすぐに楽しめる
「新ホーム画面」



世界最大規模のエンターテインメント映像配信サービス
「NETFLIX」対応^{※1}

NETFLIX

- 「2番組同時裏録」でオンエア中の番組を見ながら、2つの裏番組を録画できる。
- USBハードディスクに録画した番組を他の対応ビエラでも再生できる「SeeQVaultTM」対応。
- 録画番組を外出先でもスマートフォンで楽しめる「メディアアクセス」対応。
- 生活に役立つ情報や番組に関する情報が楽しめる「ハイブリッドキャスト」対応*。
*インターネット接続ができない環境ではご利用できません。

※1:NETFLIXについて詳しくはP.54-55をご覧ください。●4Kの放送は受信できません。4K放送を楽しむには、今後発売される別売のチューナーが必要です。●メディアアクセスのご利用には、インターネットの接続が必要です。FTTH(光)などのブロードバンド回線を推奨。プロバイダーや回線事業者との契約・使用料は別途必要です。●3チューナー搭載ですが、3番組同時録画はできません。●モニター出力端子非搭載のため、チューナーを使っている外部録画機器への録画はできません。●アンテナケーブルは付属していません。●パネル表面などに強い衝撃を与えないでください。●SeeQVaultはNSM Initiatives LLCの商標です。●写真の内容はイメージです。

CX700

シリーズ

地上・BS・110度CSデジタルハイビジョン 液晶テレビ



実解像度3840×2160画素

高輝度4Kパネル。迫力の高

40v型



TH-40CX700



臨場感あふれる豊かな低音再生 「ダイナミックサウンドシステム」

DYNAMIC SOUND
SYSTEM



●画面サイズによりスピーカーボックスのサイズは異なります。

■30W高出力アンプ

大画面に相応しい音を再現するために、合計最大出力30Wの高出力アンプを搭載。左右のフルレンジスピーカーで力強く、抜けの良いクリアなサウンドを実現。臨場感と迫力のある音をお楽しみいただけます。

■大容量スピーカーボックス

スピーカーボックスの容量が大きくなると空気の反動が少なくなり、低音域まで拡大できます。ダイナミックサウンドシステムはスピーカーボックスの容量を増やすことにより、迫力ある低音再生を実現しました。



当社従来機種 (AX700)

■高剛性化による低歪サウンド

ダイナミックサウンドシステムでは、スピーカーボックスの剛性を高めるために形状に凹凸をつけ、外部からの振動の影響を少なくし、歪みを抑えたサウンドを実現します。



音質。

VIERA 4K
実解像度3840×2160画素

50_V型



TH-50CX700

55_V型



TH-55CX700

 「ナビ付き音声操作」対応 音声タッチパッド リモコン付属 P.16-17		 らくらくリモコン付属		ムダを見つけて自分で、節電する*  *消費電力(量)として	
 3チューナー		 3チューナー		 3チューナー	
					
				<div>HDMI端子×3</div>	
サイズ	品番		外形寸法/質量(スタンド取付時)		省エネ性能
55v型	TH-55CX700	オープン価格*	幅124.2×高さ76.8×奥行23.5 cm/約22.0 kg		<div><div> 達成率 159%</div><div>年間消費電力量 ※1 166kWh/年</div></div>
50v型	TH-50CX700	オープン価格*	幅112.6×高さ70.1×奥行23.5 cm/約19.0 kg		<div><div> 達成率 184%</div><div>年間消費電力量 ※1 125kWh/年</div></div>
40v型	TH-40CX700	オープン価格*	幅90.4×高さ56.7×奥行23.5 cm/約14.0 kg		<div><div> 達成率 155%</div><div>年間消費電力量 ※1 106kWh/年</div></div>
推奨のホームシアターについて詳しくは、 P.44-45		仕様・寸法 P.48-53	別売オプション (壁掛け金具等) P.46		機能の説明 P.42-43/47

●CX700シリーズは据置きスタンド(固定式)付属。組み立てが必要です。組み立てにはプラスドライバー(JIS2番)が必要です。●転倒防止部品付属。●付属品について詳しくは、P.52をご覧ください。

<ご購入前にお読みください> ※1:年間消費電力量は2010年4月に改正された省エネ法による。スタンダードモードを標準状態として測定。●4Kの放送は受信できません。4K放送を楽しむには、今後発売される別売のチューナーが必要です。●音声操作機能は、音声による検索などを行う場合に、音声認識サーバーとインターネットを経由して通信しています。●3チューナー搭載ですが、3番組同時録画はできません。●モニター出力端子非搭載のため、チューナーを使っても外部録画機器への録画はできません。●アンテナケーブルは付属していません。●パネル表面などに強い衝撃を与えないでください。●このカタログに記載されている各種名称、会社名、商品名などは、各社の登録商標または商標です。●画面はハメコミ合成のイメージです。●シーン写真はイメージです。●図は効果を説明するためのイメージです。※オープン価格商品の価格は販売店にお問い合わせください。

液晶テレビをご使用の際には、P.53の〈使用上のご注意〉を必ずご確認ください。

ラインアップ

P.4

機能紹介

P.6

CX800N
CX800

P.12

CX700

P.20

AX900
AX900F

P.24

CS650

P.30

C325
C305

P.32

アプリ・リンク

P.34

ホームシアター

P.44

オプション

P.46

AX 900/AX900F

シリーズ
地上・BS・110度CSデジタルハイビジョン 液晶テレビ

日本製



プロも賞賛する高画質に、こだわり抜いた



スラントデザインモデル
TH-65AX900/
TH-55AX900が
2014年度グッドデザイン賞を
受賞しました。

4K対応ビエラ。

VIERA

PRO SPEC



実解像度3840×2160画素

明るいシーンから暗いシーンまで忠実に色を再現
「広色域技術」



明るく、鮮やかな色を斜めからでもしっかり楽しめる

「高輝度IPS液晶パネル※1」&
「バックライトエリア制御」



高輝度パネルの性能を存分に活かす
「ダイナミックレンジリマスター」



地デジも忠実に4K高精細化する
「4Kファインリマスターエンジン PRO」



世界最大規模のエンターテインメント映像配信サービス
「NETFLIX」対応※2

NETFLIX

臨場感あふれる
「スリムフロンツピーカー」

- プロが認める「THX 4Kディスプレイ規格認証※3」
- 「2番組同時裏録」でオンエア中の番組を見ながら、2つの裏番組を録画できる。
- USBハードディスクに録画した番組を他の対応ビエラでも再生できる「SeeQVault™」対応。
- 録画番組を外出先でもスマートフォンで楽しめる「メディアアクセス」対応。
- 生活に役立つ情報や番組に関する情報が楽しめる「ハイブリッドキャスト」対応*

*インターネット接続ができない環境ではご利用できません。

※1:TH-85AX900はVA方式。 ※2:NETFLIXについて詳しくはP.54-55をご覧ください。
※3:THX 4K Certified Display Program, THX 4K ディスプレイ規格で認証取得(2014年9月26日現在)。
THXおよびTHXロゴはTHX Ltd.の登録商標です。 ●4Kの放送は受信できません。4K放送を楽しむには、今後発売される別売のチューナーが必要です。 ●メディアアクセスのご利用には、インターネットの接続が必要です。FTTH(光)などのブロードバンド回線を推奨。プロバイダーや回線事業者との契約・使用料は別途必要です。
●3チューナー搭載ですが、3番組同時録画はできません。 ●モニター出力端子非搭載のため、チューナーを使っ
ての外部録画機器への録画はできません。 ●アンテナケーブルは付属していません。 ●パネル表面などに強い衝撃
を与えないでください。 ●SeeQVaultはNSM Initiatives LLCの商標です。 ●写真の内容はイメージです。

ラインアップ
P.4

機能紹介
P.6

CX800N
CX800

P.12

CX700

P.20

AX900
AX900F

P.24

CS650

P.30

C325
C305

P.32

アプリ・リンク
P.34

ホームシアター
P.44

オプション
P.46

AX900/AX900F

シリーズ

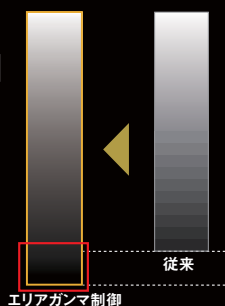


映画ならではの黒の質感、
音の臨場感も楽しめる。

つややかな黒色と豊かな発色を両立。〈暗部階調制御技術〉

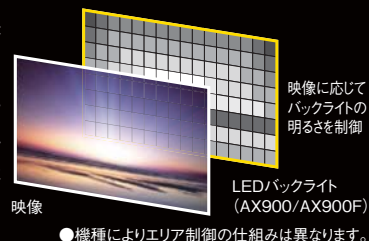
●なめらかな暗部階調を 可能にする「エリアガンマ制御」

画像の暗い部分、明るい部分を分析して輝度を制御。黒浮きを抑え、より深い黒色再現を行いながら、暗いシーンでも、黒つぶれを抑え、くっきり立体感のある映像で、豊かな階調性を実現しました。



●引き締まった黒色を実現する「バックライトエリア制御」

1フィールドごとに検出した映像シーンの特長に応じて、LEDバックライトの明るさをエリアごとに緻密に調整。これにより高コントラストで、色鮮やかな映像を実現しました。



●機種によりエリア制御の仕組みは異なります。

劇場さながらの色で映画作品を満喫。

〈シネマプロモード〉

映画作品にはスタジオマスターと呼ばれるオリジナル映像が存在し、すべてのシーンに制作者の思いやこだわりが込められています。「シネマプロモード」では、映画制作時に意図された作品本来の色を忠実に再現し、その大画面の隅々まで、映画館さながらの色彩美をご家庭でも満喫いただけます。

プロフェッショナルが賞賛する卓越した品質。

〈THX 4K ディスプレイ規格認証〉

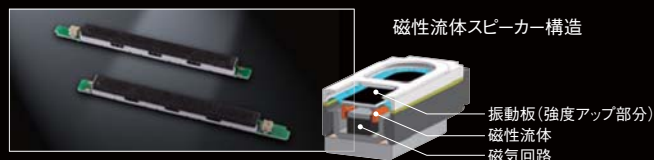
映画監督の意図する映像を自宅でも忠実に再現するために生まれたTHX 4K ディスプレイ規格^{※1}の認証を取得。ハリウッドを代表する映画監督、ジョージ・ルーカス氏の取り組みから生まれたこの規格は400を超える厳格なテスト項目からなり、高品位映像を保証する規格です。



※1 THX 4K Certified Display Program, THX 4K ディスプレイ規格で認証取得 (2014年9月26日現在)。THXおよびTHXロゴはTHX.Ltd.の登録商標です。

音をダイレクトに届けたい。〈磁性流体スピーカー〉

デザイン性を損なうことなく、テレビ正面にスピーカーを配置できるスリムなスピーカーを開発しました。ビエラは正面に配置する小型スピーカーにも磁性流体を採用。不要な振動（ローリング）を磁性流体で抑制し、低音から高音まで歪みの少ない音を再生可能としました。また磁性流体によりボイスコイルと磁気回路の間の熱の伝わりがよくなり、放熱性も改善。大音量時でも安定した動作を実現しました。



●写真と構造図は、TH-85AX900では異なります。

●高音域を忠実に再現してなめらかな音に

振動板の構成を一新。剛性が高く、かつ軽量の素材を採用し、強度をアップすることで、振動板全体を駆動させ、共振を低減。歪みの少ない、なめらかで忠実な高音域を楽しめます。

※2:ダイレクト音声操作をご使用の際は、テレビ正面の約3m以内の距離で、通常の会話より少し大きめの声でお話ください。テレビからの距離、テレビの音量や周囲の騒音、声の大きさや明瞭さにより認識しない場合があります。また、テレビの音声をホームシアターから出力している場合は、認識の精度が下がります。※3:インターネットに接続して音声による検索などを行う場合は、ネットワークへの接続と設定が必要です。詳しくはビエラ操作ガイドの「ネットワーク」をご覧ください。※4:リモコンのデザイン、ボタンは、機種により異なります。●音声操作機能は、音声による検索などを行う場合に、音声認識サーバーとインターネットを経由して通信しています。●インターネットの接続は、FTTH (光)などのギガビット・ブロードバンド回線を推奨。プロバイダーや回線事業者との契約・使用料は別途必要です。



●画面イメージは予告なく変更される場合があります。

声で番組が集まる。
番組探しもかんたんに。

放送だけでなくインターネットや録画番組*から探してくれる。〈マイチャンネル〉

多くのチャンネルや番組から、見たい番組を探し出すときは「マイチャンネル」。テレビはもちろんYouTube™やアクトビラからも検索できて一覧表示するので、見たい番組がすぐに見つかります。しかも、音声操作に対応しているから、かんたんです。

*対応機器:USBハードディスク、または当社製ブルーレイディスクレコーダー
DMR-UBZ1(11月中旬発売予定)/BRG2010/BRZ1010/BRW1010/
BRW510(10月中旬発売予定)/BRX6000/BRX4000/BRX2000/
BRS500/BRW1000/BRW500接続時。



録画番組*
からは
懐かしい
名作映画を!



放送中の
番組からは
地上波初の
映画を!



YouTube™や
アクトビラ
からは
最新映画の
予告編を!

リモコンなしで簡単ハンズフリー。〈ダイレクト音声操作*2〉



ダイレクト
音声操作*2

これからのテレビ操作は、ビエラに向かって話しかけるだけ。リモコンが見当たらないときや、家事で手がふさがっているときにも、好きな操作を話しかけるだけで、チャンネルの切り替えや音量のアップ/ダウンができます。複雑なボタン操作や文字入力が必要なく、番組検索*3や録画予約などの操作も簡単にできます。

私の声が
リモコンに
なる!



これなら
リモコンを
探したり、
手渡す面倒が
なくなるね!

リモコンが音声を認識。〈リモコン音声操作〉

音声操作ボタンを押してリモコンに話せば、チャンネル切り替えや検索*3などの操作ができます。もし、話す内容に困った時は、画面には次に可能な音声操作の発話の例をご案内。はじめての方でも操作方法を覚える必要がありません。

マイボタンを押せば
お気に入りの登録。
あなたの好みを
覚えてオススメ。



1 音声操作
ボタンを
押し、
2 マイクへ
向かって
発話。

音声タッチパッドリモコン※4

ビエラの音声操作はこんな時にオススメ!

「検索する時、文字を入力するのに
ボタンを何度も押すのはうんざり…」



文字入力が
もっとラクなら
いいのに…



音声操作
なら!

文字入力するのに、
ボタンを何度も押す手間が省けます。

AX 900/AX900F

シリーズ
地上・BS・110度CSデジタルハイビジョン 液晶テレビ

高輝度、広色域。プレ

4K

実解像度3840×2160画素

日本製

85v型



受注生産品*

TH-85AX900

*搬入および設置について詳しくは販売店にお問い合わせください。

大画面でも見やすいスラントデザインモデル

対応機種:TH-65AX900/TH-55AX900



スラントデザインモデル
TH-65AX900/
TH-55AX900が
2014年度グッドデザイン賞を
受賞しました。

スタンドをなくし、約3°の画面傾斜をつけることで、
見やすいテレビ視聴を実現します。



●55AX900は見やすく画面傾斜のあるスラントデザイン。55AX900Fは従来の据置きスタンドにより、画面傾斜のないフラットデザインです。

ミーム4K 対応ビエラ。

VIERA

PRO SPEC



実解像度3840×2160画素



総合金賞



金賞

4Kテレビ
(60型以上70型未満)
TH-65AX900



第1位
ディスプレイ部門VI
画素数4K以上
(60型以上)
TH-65AX900

65v型









TH-65AX900
(スラントデザイン)

55v型



TH-55AX900
(スラントデザイン)

 <div>「ナビ付き音声操作」対応 音声タッチパッド リモコン付属 P.27</div>		 <div>らくらく リモコン 付属</div>	<div>3Dグラス対応 (別売) ●3D映像を視聴するためには、 3Dグラスが必要です。</div> <div>〈偏光フィルム方式:65AX900/55AX900/55AX900F〉 〈アクティブシャッター方式:85AX900〉 Bluetooth[®]通信</div> <div>P.46</div>		<div>ムダを見つけて自分で、節電する*</div> <div></div> <div>*消費電力(量)として</div>			
<div>3チューナー 3チューナー 3チューナー</div> <div>    </div>								
サイズ	品番		外形寸法/質量(スタンド取付時)		省エネ性能			
85v型	TH-85AX900	オープン価格*	幅191.7×高さ116.3*×奥行35.1 cm/約87.0 kg *内蔵カメラ立ち上げ時+約2.6cm		 達成率 154% 年間消費電力量 ※1 300kWh/年			
65v型	TH-65AX900	オープン価格*	幅145.7×高さ86.3*×奥行35.6 cm/約52.0 kg *内蔵カメラ立ち上げ時+約2.2cm		 達成率 142% 年間消費電力量 ※1 231kWh/年			
55v型	TH-55AX900	オープン価格*	幅123.8×高さ74.0*×奥行28.3 cm/約40.0 kg *内蔵カメラ立ち上げ時+約2.2cm		 達成率 128% 年間消費電力量 ※1 205kWh/年			
	TH-55AX900F	オープン価格*	幅123.8×高さ77.5*×奥行29.2 cm/約29.5 kg *内蔵カメラ立ち上げ時+約2.2cm					
推奨のホームシアターについて詳しくは、		P.44-45	仕様・寸法	P.48-53	別売オプション (壁掛け金具、3Dグラス等)	P.46	機能の説明	P.42-43/47

●65AX900、55AX900はリアスタンド(固定式)、55AX900Fは据置きスタンド(固定式) 付属。組み立てにはプラスドライバー(JIS2番)が必要です。●85AX900はスタンダー型。●転倒防止部品付属。
●付属品について詳しくは、P.52をご覧ください。

<ご購入前にお読みください> ※1:年間消費電力量は2010年4月に改正された省エネ法による。スタンダードモードを標準状態として測定。●4Kの放送は受信できません。4K放送を楽しむには、今後発売される別売のチューナーが必要です。●4K映像は3Dで表示できません。●音声操作機能は、音声による検索などを行う場合に、音声認識サーバーとインターネットを経由して通信しています。●3チューナー搭載ですが、3番組同時録画はできません。●モニター出力端子非搭載のため、チューナーを使っている外部録画機器への録画はできません。●アンテナケーブルは付属していません。●パネル表面などに強い衝撃を与えないでください。●SeeQVaultはNSM Initiatives LLCの商標です。●このカタログに記載されている各種名称、会社名、商品名などは、各社の登録商標または商標です。●画面はハメコミ合成のイメージです。●シーン写真はイメージです。●図は効果を説明するためのイメージです。※オープン価格商品の価格は販売店にお問い合わせください。

<ご視聴に関するご注意> ●3D映像の見え方には、個人差があります。また個人差によりまれに、体調不良が引き起こされることがあります。●3D映像の視聴年齢については、およそ5〜6歳以上を目安にしてください。●3D映像を、快適に見て頂くために、取扱説明書の「安全上のご注意」「使用上のご注意」をよくお読みください。▶注意事項について詳しくは、P.46

液晶テレビをご使用の際には、P.53の〈使用上のご注意〉を必ずご確認ください。

ラインアップ
P.4

機能紹介
P.6

CX800N
CX800
P.12

CX700
P.20

AX900
AX900F
P.24

CS650
P.30

C325
C305
P.32

アプリ・リンク
P.34

ホームシアター
P.44

オプション
P.46

CS 650

シリーズ

地上・BS・110度CSデジタルハイビジョン 液晶テレビ



高輝度の美しさを、豊かな低

43v型



TH-43CS650

「高輝度IPSパネル」搭載

高輝度

明るく鮮やかな高輝度パネルを採用。明るいシーンでも被写体の階調を力強く描ききること、立体感のある描写を可能にします。



広視野角^{※1}

上下斜めから見たときも、正面から見た画面との差が少なく、広い視野角^{※1}で楽しめます。



倍速表示

1秒60コマで構成される動画の映像を解析して新しいコマを補間し、キレイのある滑らかな映像を描写します。



豊かな低音を再生する

「ダイナミックサウンドシステム」

DYNAMIC SOUND
SYSTEM

30Wの高出力アンプ搭載のフルレンジスピーカーシステムを採用。力強い音声再生を実現します。



●画面サイズによりスピーカーボックスのサイズは異なります。

大容量・高剛性スピーカーボックス

従来機種と比べ大容量のスピーカーボックスを採用することで、豊かな低音を実現しました。さらに、高剛性化により音の歪みを低減しています。



音とともに。

VIERA

49_v型












TH-49CS650

USBハードディスクに録画した番組を
外出先でもスマホで見られる「メディアアクセス」対応
→詳しくは P.36-37

世界最大規模のエンターテインメント
映像配信サービス「NETFLIX」に対応 **NETFLIX**

さらに、録画した番組を他のビエラでも再生できる「SeeQVault™」対応
→詳しくは P.42-43

生活に役立つ情報や番組に関する情報が楽しめる
「ハイブリッドキャスト」対応*
*インターネット接続ができない環境ではご利用できません。

 <p>らくらくリモコン付属</p>		<p>ムダを見つけて自分で、節電する*</p>  <p>*消費電力(量)として</p>		     <p>HDMI端子×3</p>	
サイズ	品番	外形寸法/質量(スタンド取付時)		省エネ性能	
49 _v 型	TH-49CS650	オープン価格*	幅110.6×高さ68.1×奥行23.0 cm/約17.0 kg	 <p>達成率 269%</p>	<p>年間消費電力量 ※2</p> <p>83kWh/年</p>
43 _v 型	TH-43CS650	オープン価格*	幅97.4×高さ60.7×奥行23.0 cm/約15.0 kg	 <p>達成率 250%</p>	<p>年間消費電力量 ※2</p> <p>74kWh/年</p>
<p>推奨のホームシアターについて詳しくは、</p> <p>P.44-45</p>		<p>仕様・寸法</p> <p>P.50-53</p>	<p>別売オプション (壁掛け金具等)</p> <p>P.46</p>	<p>機能の説明</p> <p>P.42-43/47</p>	

●据置きスタンド(固定式)付属。組み立てが必要です。組み立てにはプラスドライバー(JIS2番)が必要です。●転倒防止部品付属。●付属品について詳しくは、P.52をご覧ください。

<ご購入前にお読みください> ※1:上下左右178度、JEITA測定法による。コントラスト比10:1が確保できる角度。 ※2:年間消費電力量は2010年4月に改正された省エネ法による。スタンダードモードを標準状態として測定。 ●2チューナー搭載ですが、2番組同時録画はできません。 ●モニター出力端子非搭載のため、チューナーを使つての外部録画機器への録画はできません。 ●アンテナケーブルは付属していません。 ●パネル表面などに強い衝撃を与えないでください。 ●SeeQVaultはNSM Initiatives LLCの商標です。 ●このカタログに記載されている各種名称、会社名、商品名などは、各社の登録商標または商標です。 ●画面はハメコミ合成のイメージです。 ●シーン写真はイメージです。 ●図は効果を説明するためのイメージです。 ※オープン価格商品の価格は販売店にお問い合わせください。

液晶テレビをご使用の際には、P.53の「使用上のご注意」を必ずご確認ください。

ラインアップ
P.4

機能紹介
P.6

CX800N
CX800
P.12

CX700
P.20

AX900
AX900F
P.24

CS650
P.30

C325
C305

P.32

アプリ・リンク
P.34

ホームシアター
P.44

オプション
P.46

C325

NEW
シリーズ
地上・BS・110度CS
デジタルハイビジョン
液晶テレビ

ワイヤレス「お部屋ジャンプリンク」対応 2チューナー搭載モデル。

24v型



NEW
TH-24C325

32v型



NEW
TH-32C325

無線LAN内蔵&お部屋ジャンプリンク (クライアント機能)

リビングのビエラ、ディーガで録画した番組や放送番組を別室の本機でも楽しめます。さらにリモコンには専用ボタンを搭載し、簡単にお部屋ジャンプリンクが楽しめます。



ボタン一押しで 接続機器を選べる!

接続機器を選んですぐに
お部屋ジャンプリンク機能を楽しめます。



→ 詳しくは P.39

「IPSパネル&LEDバックライト」搭載 (TH-32C325)

斜めから見た時も、くっきり
鮮やかにご覧いただけます。



2チューナー搭載&裏番組録画対応※1

対応のUSBハード
ディスクをつなげば、
オンエア中の番組を
見ながら、裏番組の
録画が可能です。



→ 詳しくは P.42-43

「アクトビラ」※2対応

映画やドラマ、音楽を
楽しむことができます。



サイズ	品番	外形寸法/質量(スタンド取付時)	省エネ性能
32v型 NEW	TH-32C325	幅73.4×高さ47.8×奥行18.4 cm/ 約6.0 kg	達成率 182% 年間消費電力量※3 45kWh/年
24v型 NEW	TH-24C325	幅56.2×高さ40.9×奥行18.0 cm/ 約5.0 kg	達成率 188% 年間消費電力量※3 35kWh/年
仕様・寸法 P.50-53		別売オプション(壁掛け金具等) P.46	機能の説明 P.42-43/47

●据置きスタンド(固定式)付属。組み立てにはプラスドライバー(JIS2番)が必要です。●転倒防止部品付属。●付属品については、P.52をご覧ください。

●ARC非対応および光デジタル音声出力端子非搭載のため、ホームシアター、AVアンプとの組み合わせができません。

＜ご購入前にお読みください＞ ※1:2チューナー搭載ですが、2番組同時録画や2画面表示はできません。 ※2:アクトビラビデオ対応(アクトビラビデオ/ビデオ・フル)。「アクトビラビデオ/ビデオ・フル」をお楽しみいただくには、FTTH(光)回線への接続(実効速度12Mbps程度)をおすすめします。「アクトビラ」のご利用には、(FTTH(光)、ADSL、CATVなどの)ブロードバンド回線が必要です。回線事業者やプロバイダが採用している接続方式・契約約款により、ご利用いただけない場合があります。 ※3:年間消費電力量は2010年4月に改正された省エネ法による。スタンダードモードを標準状態として測定。 ※4:C305シリーズはシングルチューナーのため、裏番組録画には対応していません。録画中はチャンネル固定になり、他の番組を見ることはできません。 ※5:国内民生用で市販されている同タイプの地上・BS・110度CSデジタルハイビジョンテレビに

C 305

NEW
シリーズ
地上・BS・110度CS
デジタルハイビジョン
液晶テレビ

「お部屋ジャンプリンク」対応
サイズも選べるシンプルモデル。

VIERA

19v型/24v型/32v型

42v型/50v型



NEW
TH-19C305

NEW
TH-24C305

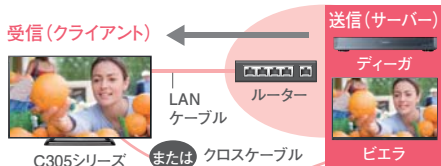
NEW
TH-32C305

NEW
TH-42C305

NEW 10月下旬発売予定
TH-50C305

お部屋ジャンプリンク 有線LAN接続 (クライアント機能)

リビングのビエラ、ディーガで録画した番組
や放送番組を別室の本機でも楽しめます。



●サーバー機器は、有線LAN接続をおすすめします。

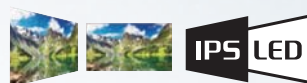
ボタン一押しで
接続機器を選べる!



→詳しくは P.39

「IPSパネル&LEDバックライト」搭載 (TH-42C305/TH-32C305)

斜めから見た時も、くっきり鮮やかにご覧いただけます。IPSパネル



「アクトビラ※2」対応

映画やドラマ、音楽を楽しむことが
できます。

▶アクトビラについて詳しくは、
<http://actvila.jp/>



リモコン
付属

ムダを見つけて自分で、節電する*

ECONAVI

*消費電力(量)として

USBハードディスク対応& 留守録※4

→詳しくは P.42-43



HDMI端子×2

サイズ	品番	外形寸法/質量(スタンド取付時)	省エネ性能
50v型	NEW TH-50C305 10月下旬発売予定	幅112.6×高さ69.7×奥行26.0 cm/約16.0 kg	達成率 年間消費電力量※3 340% 60kWh/年
42v型	NEW TH-42C305	幅96.3×高さ61.0×奥行24.7 cm/約11.0 kg	達成率 年間消費電力量※3 251% 60kWh/年
32v型	NEW TH-32C305	幅73.4×高さ47.8×奥行18.4 cm/約6.0 kg	達成率 年間消費電力量※3 166% 42kWh/年
24v型	NEW TH-24C305	幅56.2×高さ40.9×奥行18.0 cm/約5.0 kg	達成率 年間消費電力量※3 168% 32kWh/年
19v型	NEW TH-19C305	幅44.0×高さ32.2×奥行16.3 cm/約3.0 kg	達成率 年間消費電力量※3 183% 24kWh/年
仕様・寸法 P.50-53		別売オプション (壁掛け金具等) P.46	機能の説明 P.42-43/47

●据置きスタンド(固定式)付属。組み立てにはプラスドライバー(JIS2番)が必要です。●転倒防止部品付属(TH-19C305をのぞく)。●付属品については、P.52をご覧ください。

●ARC非対応および光デジタル音声出力端子非搭載のため、ホームシアター、AVアンプとの組み合わせができません。

おいて、年間消費電力量60kWh/年。2015年10月5日現在、当社調べ。●モニター出力端子非搭載のため、チューナーを使つての外部録画機器への録画はできません。●アンテナケーブルは付属していません。●パネル表面などに強い衝撃を与えないでください。●マーク、および「acTVila」、「アクトビラ」は、(株)アクトビラの商標または登録商標です。●このカタログに記載されている各種名称、会社名、商品名などは、各社の登録商標または商標です。●画面はハメコミ合成のイメージです。●図は効果を説明するためのイメージです。●図は効果を説明するためのイメージです。●図は効果を説明するためのイメージです。

液晶テレビをご使用の際は、P.53の「使用上のご注意」を必ずご確認ください。

ラインアップ
P.4

機能紹介
P.6

CX800N
CX800

P.12

CX700

P.20

AX900
AX900F

P.24

CS650

P.30

C325
C305

P.32

アプリ・リンク
P.34

ホームシアター
P.44

オプション
P.46



インターネットから動画まで、 充実のアプリで ビエラを多彩に楽しもう!

アプリ一覧



ビエラで 映画やドラマ を見る!

見たい時に見たい動画を楽しめる。



無料 有料
いつでもおうちで
ビデオ三昧!

フルHDの高画質で人気の映画やアニメ、海外ドラマや国内見逃しドラマ、カラオケ、ドキュメンタリー、音楽など幅広いジャンルの映像作品8万本以上をビデオレンタルできます。また、生活に役立つ情報もチェックできます。

▶ アクトビラについて詳しくは、<http://actvila.jp/>

- 有料コンテンツをご利用の場合、利用料が必要です。
- 提供:株式会社アクトビラ



4Kアクトビラ 無料 有料



TM and ©2014 Turner Japan K.K. A Time Warner Company. All Rights Reserved. © Plat-Ease Corporation

●4KアクトビラはAX900/AX900F/CX800N/CX800/CX700のみ。

4K動画がさらに充実!

入会金・月額基本料は不要。
手軽に高画質な4Kコンテンツが
楽しめる映像配信サービスです。



2020年に向けオリンピックを目指す、47都道府県の青少年たちを動画で紹介します。

●提供:パナソニック株式会社



ハリウッドメジャー映画の新作などをレンタルもしくは購入できます。

●提供:株式会社T-MEDIAホールディングス



80以上の専門チャンネルや2万本以上の動画を楽しめます。

●AX900/AX900F/CX800N/CX800/CX700シリーズのみ
●提供:株式会社NTTぷらら



20,000本以上の映画・ドラマ・アニメを高画質で楽しめるオンライン動画配信サービスです。

無料トライアル実施中!

●提供:HJホールディングス合同会社



楽天会員IDで簡単に登録!国内ドラマの見逃し配信など多彩な動画を楽しめます。

●提供:楽天ショウタイム



配信本数60,000本以上!毎月2,000本以上更新!

●提供:株式会社U-NEXT



映画やバラエティ、アイドル作品などPCなどで買ってテレビで簡単視聴。

●提供:DMM.com

他にも、世界のニュースなどを視聴できる アプリがたくさん!

▶ 詳しくは、<http://panasonic.jp/viera/apps/overseas.html>

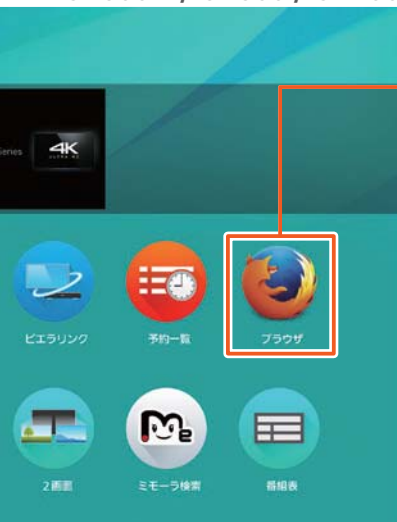
●提供:euronews/AI Jazeera

世界のニュース動画



※1:対応機種は、体組成バランス計:EW-FA43、活動量計:EW-NK63、手くび血圧計:EW-BW53です。ご利用には、パナソニック製の対応機種およびCLUB Panasonicの会員登録が必要です。対応機種からのデータ登録には、Android™アプリ「パナソニックスマートアプリ」が必要です。「パナソニックスマートアプリ」についての詳細は、こちらをご覧ください。<http://panasonic.jp/pss/ap/> ●ご利用には、インターネットの接続が必要です。また、ネットワークダウンロードによる更新が必要です。FTTH(光)、ADSL、CATVなどのブロードバンド回線の実効速度3Mbps以上を推奨。HD映像は10Mbps以上を推奨(アクトビラビデオ・フルは12Mbps以上を推奨)。4K動画は実効速度40Mbps以上を推奨。プロバイダーや回線事業者との契約・使用料は別途必要です。 ●回線事業者やプロバイダーが採用している接続方式・契約約款により、ご利用いただけない場合があります。 ●ご利用のルーター、モデム、ハブなどの設定には、パソコンが必要となる場合があります。ルーターの接続、設定方法についてご不明な場合は、ルーターをお買い

CX800N / CX800 / CX700



無料

知りたい情報を Webサイトでチェック！

ビエラから簡単にインターネットに接続。
さまざまなWebサイトをすぐに関連できます。
お気に入りのページはブックマークもできます。

- 視聴できるコンテンツは機種によって異なる場合があります。
- Webサイトによって正しく表示できない場合があります。

文字入力しやすいキーボードもご利用いただけます。
▶ 別売キーボードについて詳しくは下記をご覧ください。

ビエラで 最新の家電情報 を見る！

パナソニックの最新家電を動画でご紹介。



無料

パナソニックのテレビやエアコン、美容・健康などの家電商品の動画が
ご覧いただけます。また、季節やイベントに合わせた生活に役立つ情報
をお楽しみいただけます。

●提供：パナソニック株式会社

ビエラで 動画共有サイト を見る！

大好きなアーティストのプロモーションビデオも、
世界で話題の面白い動画も楽しめる！



動画を検索！

無料

世界的な動画共有サイトの動画を大画面
で視聴できます。

●提供：Google Inc.



コメントも面白い！

無料 一部有料

国内最大級の動画コミュニティサービス。他の
視聴者のコメントとともに動画が楽しめます。

●提供：株式会社ドワンゴ

■Webサイトでキーボード(別売)をお使いになるなら

Webブラウザ対応モデル推奨キーボード(バッファロー製)

- 2015年モデル：CX800N/CX800/CX700/CS650/CS600シリーズ
- 2014年モデル：AX900/AX900F/AX800/AX800F/AX700/AS650/AS630/AS600シリーズ

USB接続 有線スタイリッシュキーボード
BSKBU04BK/WH

【対応機種】：2015年・2014年モデル



●写真はBSKBU04BKです。

Bluetooth® 3.0対応 コンパクトキーボード
BSKBB22BK/WH

【対応機種】：2015年・2014年モデル



*CS650/CS600シリーズは非対応。
●写真はBSKBB22BKです。

アプリで広がる！ テレビの楽しみ方。

ビエラで レシピ！



無料 パナソニックだけ！

おうちで手軽にできるレシピを
素材やジャンル、調理方法別
にご紹介しています。

●提供：パナソニック株式会社

ビエラで チラシ！



無料

日本最大級の電子チラシ
ポータルサイト。近くのお店の
チラシをチェックできます。

●提供：凸版印刷株式会社

ビエラで ラジオ！



無料

インターネットを通して地元の
ラジオが聴けるサービスです。

●提供：株式会社radiko

ビエラで ゲーム！



無料

ひとりで遊べる定番のカード
ゲーム。すべてのカードを同じ
柄に並びなおそう。

●提供：Aim at Entertainment Inc.

ビエラで ダイエット！



無料

Android™アプリ「パナソニック
スマートアプリ」で登録したヘルス
ケア機器※1の健康情報(歩数×歩行時間、体重×消費
カロリーや血圧データ)をグラフで簡単にチェックできます。

●提供：パナソニック株式会社

ビエラで カラオケ！



有料

テレビでカラオケが楽しめるサービス
です。JOYSOUNDで人気のJ-POP、
アニメ、演歌・歌謡曲など10万曲以上が歌い放題です。

▶ マイクやマイクミキサーをご利用いただくと、
さらにお楽しみいただけます。

詳しくは、<http://joysound.tv/>

●提供：株式会社エクシング

▶ ビエラのアプリについて詳しくは、
<http://panasonic.jp/viera/apps/index.html>



メディアアクセス

対応機種:AX900/AX900F/CX800N/CX800/CX700/CS650 シリーズ

ビエラなら、あなたのスマホが 外出先で

放送中の
番組も!録画
番組も!

ビエラに
USBハードディスクを
つなげば、録画番組も楽しめる!

テレビとして
業界初*外から
どこでも

スマホで視聴

※1
無料

*2015年10月5日現在、当社調べ。

メディアアクセス

なら、

いろんな場所でテレビを満喫!

チューナーのないスマートフォンでも、
ビエラから転送される放送中の番組※2や
録画番組を外出先でリモート視聴※3できます。
スポーツ番組や録画したドラマも通勤・通学中に楽しめます。

さらに! リモート視聴の続きを簡単操作でうちでも!

スマートフォンで見ていた録画番組の続きを、
帰宅してからはビエラで楽しみたい!
そんな時に便利なのが「スワイプ&シェア」。
スマホ画面を指ではうようにして、
ビエラへ見たい番組を簡単に転送できます。



旅行中に!

ちょっとした
空き時間に!

こんな時に! 今まさに試合中のスポーツ中継を見たい!

外出先での視聴がこんなに便利!

家じゅうの録画機器からまとめて検索できる

ご自宅にある複数の録画機器を、まとめて検索できるので、外出先から
見たい番組がすぐに見つかります。

メールチェック後もすぐ続きが見られる

電話やメールチェックなど途中で見られなくなったときも、次の日に続きから
見たいときにも、すぐに途中から再生できます。

●放送転送では使用できません。

あとで見たい番組を一覧表示できる

見たい番組を「あとで見るリスト」に追加すれば、家に帰ってからでもすぐ
見ることができます。

シーンを選んで再生できる

録画した番組を見たいシーンから再生できます。

●シー一覧からの再生にはデモラのプレミアム会員登録(有料)が必要です。

少ないパケット量でも 高画質の映像が楽しめる

画質を通信優先で視聴すると少ないデータ量ですむので、より
長い時間楽しむことができます。

●高画質で視聴する場合は、Wi-Fi環境がおすすめです。

■視聴可能時間の目安(1ヵ月あたり)※4

画質	解像度(ビットレート)	視聴時間/7GB	視聴時間/1GB
最高画質	720p (3.5Mbps)	約4.5時間	約0.5時間
高画質	720p (1.5Mbps)	約11時間	約1.5時間
標準画質	360p (650kbps)	約25.5時間	約3.5時間
通信優先	180p (400kbps)	約41.5時間	約5.5時間
パケット節約*	180p (150kbps)	約111時間	約15.5時間

*CX800N/CX800/CX700シリーズのみ対応。

※1:メディアアクセスのご利用には、インターネットの接続が必要です。FTTH(光)などのブロードバンド回線を推奨。プロバイダーや回線事業者との契約・使用料は別途必要です。 ※2:NexTV-Fの規定により視聴できないチャンネルがあります。 ※3:ビエラ本体で右記を行っている場合に、放送番組/録画番組のリモート視聴ができない場合があります。録画/ダビング/HDMI入力視聴/マイチャンネルの表示/ひかりTV/Skype/2画面/3D表示/Webブラウザやメディアプレーヤーでの写真・動画再生/ソフトウェアの更新。 ※4:通信キャリアとの契約において、1ヵ月間あたりの高速通信できるデータ量に制限があります。本表ではそれぞれ月間7GB、1GBの高速通信を契約した場合に、1ヵ月間で視聴できる時間の目安を表しています。 ●回線事業者やプロバイダーが採用している接続方式・契約約款により、

もテレビに早がわり!

アプリとビエラの準備をして「外からどこでもスマホで視聴」を楽しもう!

アプリの準備

「メディアアクセス」をダウンロード

無料※1



対応スマートフォン:

iOS 7.0以降のiPhone / iPod touch / iPad / iPad mini
またはAndroid™ 4.0.3以降のAndroid™端末*
(2015年10月5日現在)

■サービスのご利用に必要な登録

CLUB Panasonic

会員登録(無料)

ディモラ

機器登録(無料)

*すべてのAndroid™端末において、動作を保証しているわけではありません。

ビエラの準備

ビエラを、インターネット回線に一番近い無線LANルーター*に接続してください。

*UPnP対応ルーターが必要です。ご使用の無線LANルーターの取扱説明書・仕様などでご確認ください。
※ご利用のネットワーク環境により、ファイアウォールや無線ブロードバンドルーターの設定が必要になる場合があります。共用設備などでセキュリティレベルが高く設定されている環境ではご利用にならない場合があります。
※LTEや3Gの携帯電話回線でのリモート視聴では多くのパケットが必要になります。パケット料金にご注意ください。
※「メディアアクセス」利用時の制限について詳しくはホームページをご覧ください。
<http://panasonic.jp/viera/mediaaccess/faq.html>

「メディアアクセス」の使い方について詳しくは、<http://panasonic.jp/viera/mediaaccess/>

さらに!

パナソニックならではのクラウドサービスに登録すれば、もっと便利に!

外出先からスマホで
オススメ番組を録画予約!



ディモラ

無料

「メール通知サービス」など一部機能はミモラと合わせて月額300円(税抜)

外出先でディモラがおすすめしてくれる番組をチェックして、遠隔録画予約。ショッピング中や旅行中でも、番組の録り逃しを少なくすることができます。



見たいシーンをスマホで一発再生!



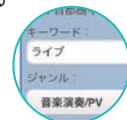
ミモラ

有料

月額300円(税抜)
無料お試し期間あり

ミモラは録画した番組内容からあなたの見たいシーンを簡単に見つけ出せるサービスです。

複数の録画番組の中から登録ワードで該当シーンを一覧表示!



放送中の番組をみんなと楽しめる専用アプリ「盛りナビ -MeMORA-」

「録画番組」や「生放送」と連動して、他の人のコメントを表示。コメントから盛り上がったシーンを探したり、実況感覚で録画番組を楽しむことができます。

*1: 動作環境: Android™ OS 2.3以上のスマートフォン(タブレットには対応していません)、iOS 4.3以上のiPad/iPhone/iPod touch。



Android™*1/
iOS*1用アプリ
「盛りナビ -MeMORA-」
価格: 無料

対応機種: AX900/AX900F/CX800N/CX800/CX700/CS650シリーズ

【本体でのミモラ機能のご利用について】 ●シーン一覧および見どころ一覧からの再生、ミモラ検索は、ディモラ/ミモラのプレミアム会員登録(月額利用料300円(税抜))が必要です。●シーン情報は、地上デジタル放送のNHK総合テレビおよび民放キー局の番組に付与されます(NHK Eテレは除く)。●地域によってシーン情報が付与されない場合があります。詳しくは、<https://me-mora.jp/dc/pc/DESC/AreaSceneList.html> (パソコンサイト)でご確認ください。●テレビをブロードバンド回線に接続する必要があります。

【ディモラ/ミモラのご利用について】 ●どちらのサービスもご利用には、webサイトから「CLUB Panasonic」の会員登録(無料)が必要です。●機種別サービス対応一覧をwebにてご覧いただけます。<https://dimora.jp/dc/pc/DESC/ServicesByModel.html> (パソコンサイト) ●プレミアム会員の解約申込みを行った月は課金対象となります。実際の解約は月末時点となります。また月中での解約申込みから、解約が完了する月末までは引き続きサービスのご利用が可能です。●プレミアム会員は月中の途中入会/退会でも料金の日割りはなく、定額300円(税抜)になります。●プレミアム会員の登録にはクレジットカード登録が必要になります。●操作機器(携帯電話/スマートフォン/パソコン)の画面で録画番組などを再生することはできません。●ご利用のネットワーク環境により、ファイアウォールや無線ブロードバンドルーターの設定が必要になる場合があります。



TV Remote 2

対応機種:AX900/AX900F/CX800N/CX800/CX700/CS650 シリーズ



おうちの中でもビエラとスマホでもっと便利に!

みんな見て見て!
旅行の写真!他の人に見せてもらった写真を、
ビエラから自分のスマホへも転送できる!

スワイプ&シェア

で、

スマホの写真をテレビの大画面で!

スマートフォンで撮影・保存した動画や写真、音楽をビエラに転送して楽しめます。また、WebサイトのURLも共有することができます。

- Android™端末では、保存された静止画、著作権保護のかかっていない動画・音楽をビエラに転送できます。
- iPhone/iPod touch/iPadでは、撮影した静止画・動画のみビエラに転送できます。

こんな時に!

スマホでは写真が小さくて、よく見えない...



リモートコントロール

で、

基本操作も文字入力も
スマホで操作できる!

チャンネル切替や音量調整、入力切替などはもちろん、スマートフォンならではのタップ操作で、番組表やメニューも表示することができます。さらにスマートフォンのキーボードで文字入力もできます。



他にもこんな機能が楽しめます! (TV Remote 2 対応表)

機能	シリーズ名	AX900/AX900F	CX800N/CX800	CX700	CS650	C325	C305
リモートシェア		●	—	—	—	—	—
スワイプ&シェア		●	●	●	●	—	—
リモートコントロール		●	●	●	●	—	—
Webブラウザ		●	●	●	●	—	—
スマートフォンへの放送転送		●	●	●	●	—	—
スマートフォンでの音声操作		●	●	●	●	—	—
Appランチャー		●	●	●	●	—	—
リモートプレイ		●	●	●	●	—	—
スマートキャリブレーション		●	●	—	—	—	—
キーボード		●	●	●	●	—	—
タッチパッドリモコン		●	●	●	●	—	—

「TV Remote 2」の機能や使い方について詳しくは、http://panasonic.jp/viera/androidapp/tv_remote2/

「TV Remote 2」でビエラをもっと便利に楽しもう!

Google Play™

App Store

から「Panasonic Smart App」を
ダウンロード 無料ビエラの機器
登録

「TV Remote 2」をダウンロード 無料

対応スマートフォン*: iOS 7.0以降のiPhone / iPod touch / iPad
またはAndroid™ 4.0以降のAndroid™端末(2015年10月5日現在)

*すべてのスマートフォンにおいて、動作を保証しているわけではありません。
※ビエラの機器登録や「TV Remote 2」をご使用する場合は、スマートフォンを
ビエラが接続されているホームネットワークに無線LAN接続する必要があります。

Panasonic
Smart
App

パナソニック スマート

スマート家電が
これひとつで
賢く使いこなせる
ポータルアプリビエラと連携する
多彩なアプリも
一覧から起動できる!他にもお役立ちサービス
利用できる!

- キャンペーン情報やサポート情報をお知らせ
- テレビ番組表(ディモラ)、天気予報もチェックできる

アプリのダウンロードや使い方など、詳しくはコチラへ! panasonic.jp/pss/

パナソニック スマート家電

「パナソニックスマートアプリ」は、Android™ OS 2.3.3以上(一部機種を除く)、iPhoneの iOS 5.1.1以上に対応しています。(2015年10月5日現在)

- ご利用にはパナソニックの会員サイト「Club Panasonic」のログインIDが必要です。アプリからも新規会員登録いただけます。
- アプリは無料です。
- インターネット接続が必要です。別途通信料がかかります。
- 対応機種はこちらをご覧ください。 <http://panasonic.jp/pss/ap/>
- スマートフォンの対応機種はこちらをご覧ください。 http://panasonic.jp/pss/qa/taiou_list.html
- 「パナソニックスマートアプリ」は、Android™スマートフォンはGoogle Play™、iPhoneはApp Storeからのダウンロードが可能です。

※1: お部屋ジャンプリンク対応機種は、一部機種を除き、DLNAに対応しています。ビエラやディーガで「BDビデオ再生中、録画中、ダビング中、ビエラのアプリなどのネットワークを使用中」などの場合、お部屋ジャンプリンクを使って再生することはできません(機種によって条件は異なります)。 ※2: 無線LAN対応の機器をご使用の場合は、無線LANアダプターが必要です。 ●お部屋ジャンプリンクをするには、無線LANブロードバンドルーター(アクセスポイント)との接続が必要です。シンプルWi-Fi搭載ディーガと接続する場合は不要です。 ●当社製お部屋ジャンプリンク(DLNA)対応レコーダーやDLNA対応機器などと家庭内無線LANで使用する場合は、IEEE802.11n(5GHz/2.4GHz同時使用可)の無線LANブロードバンドルーター(アクセスポイント)をお選びください。また、無線電波状況により、接続できない場合もあります。 ●ご利用のルーター、モデム、ハブなどの設定には、パソコンが必要となる場合があります。ルーターの接続、設定方法についてご不明な場合は、ルーターをお買い上げの販売店へご相談ください。 ●無線LANでは、LANケーブルを使用する代わりに、電波を利用して無線LANアダプターと無線アクセスポイントの間で情報のやり取りを行うため、電波の届く範囲であれば自由にLAN接続が可能であるとい

あなたのお部屋で、
あなたの見たい番組が見られる※1

お部屋ジャンプ
Link



リビングで
見ている番組を
他の部屋でも
楽しめます

お部屋ジャンプリンク機能が
あなたの「見たい」をかなえます。

ご家庭のLAN環境と送信機器（サーバー）・
受信機器（クライアント）があれば、
放送中の番組や録画番組、さらに動画や写真を
お好きな部屋で楽しめます。

●一度に複数の部屋からお部屋ジャンプリンクを使って再生することはできません。

わたしはマイルームで見たい！



受信
(クライアント)



テレビ(ビエラ)

リビングのビエラで録った番組を
自分の部屋の**ビエラ**で楽しめます。

わたしはキッチンで見たい！



受信
(クライアント)

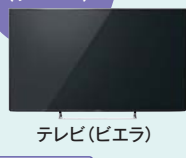


ポータブルテレビ

お料理番組を**ポータブルテレビ**で
見ながらお料理もできます。

ビエラは送信も受信もできる！

送信
(サーバー)



テレビ(ビエラ)

録画転送

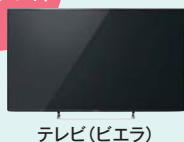
録画した番組を飛ばして楽しめます。

放送転送

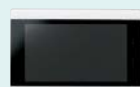
アンテナのない部屋へ
放送中の番組を飛ばして楽しめます。

●サーバー機器は、有線LAN接続をおすすめします。

受信
(クライアント)



テレビ(ビエラ)



ポータブルテレビ

ワイヤレスでお部屋ジャンプリンクを
楽しむために

送信機器・受信機器が無線LANを内蔵または対応していれば
ワイヤレスでもお部屋ジャンプリンクが楽しめます。※2

必要な
機器

- 1 無線LAN内蔵/対応※2 送信機器 (ビエラやディーガ)
- 2 無線LANブロードバンドルーター
- 3 無線LAN内蔵/対応※2 受信機器 (ビエラやポータブルテレビなど)

無線LANブロードバンドルーター
推奨機種 (別売)

NECプラットフォームズ製 AtermWF1200HP
PA-WF1200HP



別売のLANケーブルで、有線接続もできます。

●ルーター(ハブ)との接続が必要です。
直接LANケーブルで接続する場合は、クロスケーブルをご使用ください。

▶ お部屋ジャンプリンクについて詳しくは、http://panasonic.jp/support/r_jump/index.html

う利点があります。その反面、電波はある範囲内であれば障害物(壁等)を越えてすべての場所に届くためセキュリティに関する設定を行っていない場合、通信内容を盗み見られる/不正に侵入されるなどの可能性があります。説明書の手順に従って、セキュリティ設定を行った状態でお使いください。 ●無線LANはすべてのご利用環境での動作を保証するものではありません。 ●4K映像は、お部屋ジャンプリンクで正しく再生できない場合があります。 ●NECプラットフォームズの製品情報や技術情報などについて詳しくはNECプラットフォームズのホームページをご覧ください。<http://www.necplatforms.co.jp/> ●Apple、Appleのロゴ、iPod touchは、米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。iPadは、Apple Inc.の商標です。 ●App StoreはApple Inc.のサービスマークです。 ●Android™、Google Play™は、Google Inc.の商標です。 ●このカタログに記載されている各種名称、会社名、商品名などは、各社の登録商標または商標です。 ●利用できるサービス内容や画面は予告なく変更する場合があります。 ●画面はハメコミ合成のイメージです。 ●シーン写真はイメージです。 ●イラストの内容はイメージです。



ビエラなら、どんどん録画して、時間と場所

「あれもこれも見たいので、録画しておいて、あとでゆっくり」と思っておられるなら、USBハードディスクへの録画機能も充実しているビエラは、あなたの強い味方です。また、その録画番組をスマートフォンなどでも再生できるので、場所に縛られずに楽しむ、時間を無駄にしません。

毎日忙しいと、録画して見るのが
多くなるから、家族で仲良く、
同時に録れることはありがたいね！

録画用USB
ハードディスク



ビエラならではのUSBハードディスク録画、3つの

1

**3チューナー
だから2番組同時に
裏番組録画できる！**^{※1}

(AX900/AX900F/CX800N/CX800/CX700)

2

SeeQVault™対応^{※2}
だから他の対応ビエラ
でも再生できる！

(AX900/AX900F/CX800N/CX800/
CX700/CS650)

録画しても見る暇がないあなたにおすすめ！
外出先からでも
スマートフォンやタブレットで楽しめる！

メディアアクセス → 詳しくは P.36-37

ビエラとアプリで、スマホがテレビに早がわり！

テレビチューナーが内蔵されていないスマートフォンやタブレットでも、なんとテレビが楽しめるように！ 無料アプリ「メディアアクセス」で、放送中^{※3}や録画済みのテレビ番組を、外出先でも気軽に楽しめます。

楽しみ方は、とてもカンタン！
通勤・通学中にテレビ三昧！

(AX900/AX900F/CX800N/
CX800/CX700/CS650)

スマートフォンにインストールしておいた「メディアアクセス」を起動。ご自宅のビエラにアクセスすることで、テレビ番組をストリーミング再生^{※4}します。これなら電車やバスでの移動時間を有効に、録り貯めた番組を楽しめるので便利です。

**外から
どこでも スマホで視聴**

※1:3チューナー搭載ですが、3番組同時録画はできません。 ※2:SeeQVault対応USBハードディスクの動作確認済み機種について詳しくはホームページをご覧ください。http://panasonic.jp/support/tv/connect/index.html
また、ご使用時には、他の機能の使用に一部制限があります。一部機能が制限される機能は、「お部屋ジャンプリング」のサーバー機能による録画番組の転送/「外からどこでもスマホで視聴」/AX900・AX900Fシリーズの「マイチャンネル」による録画番組検索/「Dimora・Memora」による予約録画・シーソー表示/「インフォメーションバー」内の録画一覧/「スワイプ&シェア」を使用した録画番組のスマートフォンへの転送です。 ※3: NexTV-Fの規定により視聴できないチャンネルがあります。 ※4:ビエラ本体で右記を行っている場合に、放送番組/録画番組のリモート視聴ができない場合があります。録画/ダビング/HDMI入力視聴/マイチャンネルの表示/ひかりTV/Skype/2画面/3D表示/Webブラウザやメディアプレーヤーでの写真・動画再生/ソフトウェアの更新。

を選ばず楽しめる!



録画した番組も!

※3
放送中の番組も!

おすすめポイント

3

**フリーワード録画で、
好きなタレントの番組を
どんどん録画!**

(AX900/AX900F/CX800N/CX800/CX700)

今、放送中※3の
スポーツの試合も
楽しめる!



対応アプリ
メディアアクセス
(無料)※5

メディアアクセスについて詳しくは
<http://panasonic.jp/viera/mediaaccess/>



どんどん
録っても、
いつでも
楽しめる!



ビエラは
3チューナー*なので、
自宅で家族が
他の番組を
※4
見ても大丈夫!

*対応機種:AX900/AX900F/
CX800N/CX800/CX700

※5:メディアアクセスのご利用には、インターネットの接続が必要です。FTTH(光)などのブロードバンド回線を推奨。プロバイダーや回線事業者との契約・使用料は別途必要です。●4Kの放送は受信できません。4K放送を楽しむには、今後発売される別売のチューナーが必要です。●回線事業者やプロバイダーが採用している接続方式・契約約款により、ご利用いただけない場合があります。●ご利用のルーター、モデム、ハブなどの設定には、パソコンが必要となる場合があります。ルーターの接続、設定方法についてご不明な場合は、ルーターをお買い上げの販売店へご相談ください。●SeeQVaultはNSM Initiatives LLCの商標です。●画面はハメコミ合成のイメージです。●利用できるサービス内容や画面は予告なく変更になる場合があります。●写真の内容はイメージです。●図は効果を説明するためのイメージです。

ビエラなら、 USBハードディスク録画も 便利な機能が充実!



録る

2番組同時裏録

オンエア中の番組を見ながら、2つの裏番組の同時録画が可能です。
見たい番組や録画したい番組が重なったときでも、番組を見逃しません。

●3チューナー搭載モデルで対応しますが、3番組同時録画はできません。

裏番組録画

留守中の録画はもちろん、放送を見ながら別の番組を録画できます。

●2チューナー搭載モデルで対応しますが、2番組同時録画はできません。

長時間録画

録画モードは放送画質そのままの「標準モード」、画質の低下を抑えてたっぷり録画することができる「長時間モード」から選ぶことができます。

最新ニュース

設定した地上デジタル放送局のニュース番組を自動で録画し、いつでも最新のニュース番組を再生することができます。

ニューストピックス

ニュース番組を自動で予約録画し、録画した番組の中から話題になっているニュースを順番にシーン一覧で表示。見たいシーンからニュースを再生できます。

●インターネット接続とミモラへの機器登録が必要です。

フリーワード録画

好きなタレント名や気になるワードを登録すれば、条件に合う番組を自動で検出して録画できます。

注目番組を予約録画

「アプリ」ボタンや「らくらくアイコン」、番組表から「注目番組」を選択すると放送局がおすすめする番組の一覧を表示します。一覧から見たい番組の録画予約ができます。

留守録

留守中に番組を録画することができます。

●シングルチューナーモデルで対応しますが、裏番組録画には対応していません。

見る

「SeeQVault™」対応

コンテンツ保護技術「SeeQVault™」対応の別売USBハードディスク※1に録画した番組※2や、保存した動画を他の対応ビエラに接続しても、そのまま再生できます。

▶ ビエラ以外の機器で記録したSeeQVault™対応USBハードディスクの動作確認情報について詳しくは、<http://panasonic.jp/support/tv/>

放送録画中でも再生できる(追っかけ再生)

別売のUSBハードディスクへ録画を続けながら、録画開始時点から再生できる「追っかけ再生」機能を備えています。

見たいシーンをすぐに探せるオートチャプター

別売のUSBハードディスクに録画した番組へ自動的にチャプター(区切り)を作成。見たい場面を簡単に探すことができます。

●録画する番組や録画モードによりチャプターが正しく作成されない場合もあります。また、録画中はチャプターの確認はできません。

残す

録画した番組をディスクに残す【当社製ディーガ(レコーダー)へダビング】

別売のUSBハードディスクに録画した番組は、LANケーブルに接続した対応ディーガのハードディスクへダビング(コピー、ムーブ)できます。

▶ ディーガの対応機種について詳しくは、http://panasonic.jp/support/tv/download/r1_dubb/index.html

●ダビング10のコンテンツはコピーが9回とムーブが1回、コピーワンスのコンテンツはムーブが1回できます。ムーブ後、データは残ります。●ビエラとディーガを直接接続する場合のLANケーブルはクロスケーブルをご使用ください。●アクトビラ・センサーカメラ・テレビドアホンなどLAN端子を使用するサービス・機器をお使いの方は、ハブ・ルーター等をご使用の上、ビエラとディーガを接続してください。

ネットワークハードディスクへのダビング

録画した番組を対応のネットワークハードディスクにダビング。同じネットワークに接続した他の部屋のテレビから再生することができます。

●対応のネットワークハードディスク:アイ・オー・データ機器製「HVL-AVシリーズ/HVL-AVDTシリーズ」、バッファロー製「LS-AVL/Aシリーズ」

<対応表>

機能	シリーズ名	AX900/ AX900F	CX800N/ CX800/	CX700	CS650	C325	C305
USBハードディスクへの録画※3		●※4	●※4	●※4	●	●	●
2番組同時裏録		●	●	●	—	—	—
裏番組録画		●	●	●	●	●	—
長時間録画		—	—	—	●	—	—
最新ニュース		●	●	●	●	—	—
ニューストピックス		●	●	●	●	—	—
フリーワード録画		●	●	●	—	—	—
注目番組を予約録画		●	●	●	●	●	●
留守録		●	●	●	●	●	●
「SeeQVault™」対応		●	●	●	●	—	—
放送録画中でも再生できる(追っかけ再生)		●	●	●	●	●	●
見たいシーンをすぐに探せるオートチャプター		●	●	●	●	●	●
録画した番組をディスクに残す(対応のディーガへダビング)		●	●	●	●	●	●
ネットワークハードディスクへのダビング		●	●	●	●	—	—

【大切な録画のために】USBハードディスクが故障するとハードディスクに記録された大切な録画内容が失われることがあります。二度と録画できないような大切な映像は対応のディーガにムーブやコピーをして、ブルーレイディスクやDVDに録画しておく事をおすすめします。万一何らかの不具合により、録画・編集されなかった場合の内容の補償、録画・編集されたデータの損失、ならびにこれらに関するその他の直接・間接の損害につきましては、当社は責任を負いかねます。あらかじめご了承ください。(これらは一例です。)

●ハードディスクの故障による録画・録音内容の損失【本機は精密機器ですので、録画中は振動や衝撃を与えないでください。(録画が中断したり、ノイズが記録される場合があります。)

【停電時のご注意】停電の際には、テレビ本体で電源を切っておくことをおすすめします。録画や再生中に停電すると録画番組の消失やハードディスクなどの故障が生じる場合があります。

※1:SeeQVault対応USBハードディスクの使用時には、他の機能の使用に一部制限があります。一部機能が制限される機能は、「お部屋ジャンプリング」のサーバー機能による録画番組の転送/「外からどこでもスマホで視聴」/AX900・AX900Fシリーズの「マイチャンネル」による録画番組検索/「Dimora・Memora」による予約録画・シーン一覧表示/「インフォメーションバー」内の録画一覧/「スワイプ&シェア」を使用した録画番組のスマートフォンへの転送です。※2:コピーワンスでのダビング記録となります。※3:デジタル放送の録画・再生には、動作確認済みのUSBハードディスクを推奨(160GB以上のUSBハードディスクが使用可能)。テレビでUSBハードディスクに録画した番組は、録画したテレビでしか再生できません。テレビでフォーマットしたUSBハードディスクは、他の機器で使用しないでください。他の機器で使用する、再フォーマットが必要になり、録画した番組や保存したデータがすべて削除されます。※4:USB3.0に対応。録画用USB端子に接続してください。

USBハードディスク

(2015年・2014年・2013年・2012年モデル) 推奨USBハードディスク

●AX900/AX900F/CX800N/CX800/CX700/AX800/AX800F/WT600/VT60/FT60/ZT5/VT5/WT5シリーズはUSB3.0に対応

当社製ハードディスク
DY-HD1000 **USB2.0**
オープン価格※
●容量 1TB



バッファロー製 USBハードディスク
HD-AVSV3.0U3/V **USB3.0**
●容量 3TB **USB2.0**



アイ・オー・データ機器製 USBハードディスク
AVHD-URシリーズ **USB3.0** AVHD-AUシリーズ **USB2.0**
●容量 2TB・1TB ●容量 2TB・1TB



【USBハードディスク対応表】

▶ 動作確認済み機種については、<http://panasonic.jp/support/tv/index.html>

製造	品番	容量	規格	<2015年モデル> CX800N/CX800/ CX700/CS650/ CS600シリーズ	<2015年モデル> C325/C320/ C305/C300シリーズ	<2014年モデル> AX900/AX900F/ AX700シリーズ	<2014年モデル> AX800/AX800F/AS800/ AS650/AS630/AS600/ A320/A305/A300シリーズ	<2013年モデル> WT600/VT60/GT60/ FT60/DT60/E60/X6/ C65/C60/C6シリーズ	<2012年モデル> ZT5/VT5/GT5/WT5/ DT5/ET5/E5/X50/X5/ C5/C50/CF5シリーズ
当社製ハードディスク	DY-HD1000	1TB	USB2.0	●(推奨)	●(推奨)	●(推奨)	●(推奨)	●(推奨)	●(推奨)
バッファロー製 USB ハードディスク	HD-AVQU2/Vシリーズ	3TB・2TB・1TB	SeeQVault [®] 1/USB2.0 (ビエラ・ディファ対応)	●(推奨)	—	●(推奨)※6	—	—	—
	HD-LCU3-Dシリーズ	3TB・2TB・1TB	USB3.0 ^{※5} /USB2.0	●(動作確認済み)	●(動作確認済み)	●(動作確認済み)	●(動作確認済み)	—	—
	HD-LU3-Dシリーズ	3TB・2TB・1TB	USB3.0 ^{※5} /USB2.0	●(動作確認済み)	●(動作確認済み)	●(動作確認済み)	●(動作確認済み)	—	—
	HD-AVSU3/Vシリーズ	2TB・1TB	USB3.0 ^{※5} /USB2.0	●(推奨)	●(推奨)	●(推奨)	●(推奨)	●(推奨)	—
アイ・オー・データ 機器製 USB ハードディスク	HD-AVU3/Vシリーズ	3TB	USB3.0 ^{※5} /USB2.0	●(推奨)	●(推奨)	●(推奨)	●(推奨)	●(推奨)	—
	AVHD-AUTシリーズ	3TB・2TB	USB3.0 ^{※5} /USB 2.0	●(推奨)	●(推奨)	—	—	—	—
	HDEL-UTシリーズ	3TB・2TB ※4TBは非対応です。	USB3.0 ^{※5} /USB 2.0	●(動作確認済み)	●(動作確認済み)	—	—	—	—
	HDCL-UTCシリーズ	3TB・2TB・1TB ※4TBは非対応です。	USB3.0 ^{※5} /USB 2.0	●(動作確認済み)	●(動作確認済み)	●(動作確認済み)	●(動作確認済み)	●(動作確認済み)	●(動作確認済み)
	AVHD-AUSQシリーズ	3TB・2TB	SeeQVault [®] 1/USB2.0 (ビエラ・ディファ対応)	●(推奨)	—	●(推奨)※6	—	—	—
	AVHD-USQシリーズ	3TB・2TB	SeeQVault [®] 1/USB2.0 (ビエラ対応)	●(動作確認済み)	—	●(動作確認済み)※6	—	—	—
アイ・オー・データ 機器製 USB ハードディスク	AVHD-URシリーズ	2TB・1TB	USB3.0 ^{※5} /USB2.0	●(推奨)	●(推奨)	●(推奨)	●(推奨)	●(推奨)	●(推奨)

【USBハードディスク録画時間目安】

			2TB	1TB	500GB
標準モード*	地上デジタル	HD放送 (≤17Mbps)	約 242時間 (AX900/AX900F/CX800N/CX800/CX700/AX800/AX800F/AX700/ CS650/CS600/AS800/AS650/AS630/AS600/WT600シリーズは 約 240時間)	約 121時間 (AX900/AX900F/CX800N/CX800/CX700/AX800/AX800F/AX700/ CS650/CS600/AS800/AS650/AS630/AS600/WT600シリーズは 約 120時間)	約 60時間
	BSデジタル	HD放送 (≤24Mbps)	約 172時間 (AX900/AX900F/CX800N/CX800/CX700/AX800/AX800F/AX700/ CS650/CS600/AS800/AS650/AS630/AS600/WT600シリーズは 約 170時間)	約 86時間 (AX900/AX900F/CX800N/CX800/CX700/AX800/AX800F/AX700/ CS650/CS600/AS800/AS650/AS630/AS600/WT600シリーズは 約 80時間)	約 43時間 (AX900/AX900F/CX800N/CX800/CX700/AX800/AX800F/AX700/ CS650/CS600/AS800/AS650/AS630/AS600/WT600シリーズは 約 40時間)
長時間 モード1*	地上デジタル	HD放送 (≤17Mbps)	約 688時間 (AX800/AX800F/AX700/CS650/CS600/ AS800/AS650/WT600シリーズは 約 680時間)	約 344時間 (AX800/AX800F/AX700/CS650/CS600/ AS800/AS650/WT600シリーズは 約 340時間)	約 175時間 (AX800/AX800F/AX700/CS650/CS600/ AS800/AS650/WT600シリーズは 約 170時間)
	BSデジタル	HD放送 (≤24Mbps)	約 688時間 (AX800/AX800F/AX700/CS650/CS600/ AS800/AS650/WT600シリーズは 約 680時間)	約 344時間 (AX800/AX800F/AX700/CS650/CS600/ AS800/AS650/WT600シリーズは 約 340時間)	約 175時間 (AX800/AX800F/AX700/CS650/CS600/ AS800/AS650/WT600シリーズは 約 170時間)
長時間 モード2*	地上デジタル	HD放送 (≤17Mbps)	約 1376時間 (AX800/AX800F/AX700/CS650/CS600/ AS800/AS650/WT600シリーズは 約 1370時間)	約 688時間 (AX800/AX800F/AX700/CS650/CS600/ AS800/AS650/WT600シリーズは 約 680時間)	約 350時間
	BSデジタル	HD放送 (≤24Mbps)	約 1376時間 (AX800/AX800F/AX700/CS650/CS600/ AS800/AS650/WT600シリーズは 約 1370時間)	約 688時間 (AX800/AX800F/AX700/CS650/CS600/ AS800/AS650/WT600シリーズは 約 680時間)	約 350時間

*デジタル放送のハイビジョン番組をハイビジョン画質で録画可能なモード、長時間モード1の場合は約6Mbpsでの録画、長時間モード2の場合は約3Mbpsでの録画となります。*録画できる最大番組数は3000番組です。*録画時間は、放送の転送レートによって異なります。*USBハードディスクへの長時間モード1および長時間モード2での録画はAX800/AX800F/AX700/CS650/CS600/AS800/AS650/WT600/VT60/FT60/ZT5/VT5/WT5シリーズのみとなります。*ハードディスクメーカーの仕様によっては若干数値が異なります。

デジタル放送のコピー制御について

デジタル放送は、鮮明で迫力のあるハイビジョンなど高画質の放送がご覧になれ、また高画質のまま録画できることが特徴のひとつです。ただし、著作権への配慮が必要です。録画した番組を個人で楽しむ限りは問題ありませんが、録画した番組を許可なくダビングして他人に配ることは法律に違反します。また不正にダビングしたソフトが出回ることになれば、番組の制作者や出演者などの権利が著しく侵害され、良質な番組の提供に支障をきたすことになります。そこで地上・BSデジタルテレビ放送局では、電波にコピー制御信号を加えて放送しています。デジタル放送のほとんどの番組であらかじめダビングできる回数が決まっています。「ダビング10」の番組では、ハードディスクに録画した場合は10回までディスクに残しておくことができます。「コピーワンス」の番組は1回だけディスクに残せます。(詳細は、録画機器の取扱説明書やカタログなどをご覧ください。)

BS・地上デジタルテレビにはB-CASカードを必ず挿入してください。(放送受信にあつたカードを使用しています。)

- デジタルテレビ放送では、コピー制御のために、B-CASカードの機能を利用します。
- 挿入されない、BS・地上のすべてのデジタルテレビ放送が映らなくなります。
- もちろんB-CASカードを挿入していただくことで、NHKも、無料民放も、これまでどおり番組をお楽しみいただけます。

「ダビング10」

- デジタル放送の番組をコピー9回、ムーブ1回ディスクに残せます。(また、同じ「ダビング10」でもCATVデジタルSTBなどからコピー制限のある番組を録画する場合は、「1回だけ録画可能」な番組として録画され、ブルーレイディスクに対してはムーブのみできます。ダビング後はハードディスクから削除されます。)

コピーワンス

- コピー制御の呼称で、違法コピーなどを防ぐためにコンテンツのコピーを1回だけ許可し、他のメディアや機器にコピーできないようにする仕組み。CPRM(Content Protection for Recordable Media)という著作権保護技術に対応したデジタル録画機器および記録メディア(ディスクなど)の組み合わせにおいてのみ、1回だけ録画が可能になります。CPRMに対応していないDVD-RAMやDVD-Rでは録画ができません。

お問い合わせ先 コピー制御の仕組みに関する一般的なお問い合わせは コピー制御お問い合わせセンター 電話:0570-000-288(受付時間:10時～20時)

※5:AX900/AX900F/CX800N/CX800/CX700/AX800/AX800F/WT600/VT60/FT60/ZT5/VT5/WT5シリーズのみ対応。 ※6:AX700シリーズは、ご使用に際して、テレビのソフトウェアのアップデートが必要な場合があります。 ●録画と再生を同時に行う場合、再生している映像が乱れる場合があります。 ●ラジオ放送やデータ放送は記録できません。 ●外部入力、SDメモリーカード(動画/静止画)、「マイホーム」「ビエラのアプリ」やくらし機器連携などの画像は、USBハードディスクへの録画ができません。 ●SeeQVaultはNSM Initiatives LLCの商標です。 ●このカタログに記載されている各種名称、会社名、商品名などは、各社の登録商標または商標です。 ●写真、イラストの内容はイメージです。 ●機能説明写真はイメージです。 ●図は効果を説明するためのイメージです。 ※オープン価格商品の価格は販売店にお問い合わせください。



4Kの美しい映像にホームシアターでさらなる感動を。

●写真は、4K対応テレビTH-65AX900とシアターバーSC-HTB885の組み合わせです。

【4Kパススルー (HDCP2.2) 対応】



4Kコンテンツの著作権保護技術HDCP2.2に対応。ブルーレイディスクプレイヤーなどの機器から受け取った4Kの映像信号をテレビに送信できます。

●SC-HTB885/SC-HTB690/SC-HTE200に4K60p対応のブルーレイ機器などを接続する場合は、18Gbps対応の「ハイスピードHDMIケーブル」が必要です。(テレビ接続用に1本付属しています)



シアターバー



■高音質マルチチャンネルで、臨場感ある迫力のサウンドが楽しめる

HTB885	HTB690
実用最大出力合計値 500w	実用最大出力合計値 350w
5.1ch サラウンド	3.1ch サラウンド

■テレビの前に置いても見やすい薄型の低背デザイン



■配線不要のワイヤレスサブウーハー* & スマートフォンでワイヤレス再生

*電源コードをコンセントにつなぐ必要があります。



シアターバー

SC-HTB885

オープン価格※ 色:-K(ブラック)

- 外形寸法:本体 テーブル置き時 幅112.5×高さ5.1×奥行12.1 cm
壁掛け時 幅112.5×高さ12.25×奥行5.65 cm
アクティブサブウーハー 幅18.0×高さ40.8×奥行30.6 cm
- 質量:本体 テーブル置き時 約3.1 kg 壁掛け時 約3.2 kg
アクティブサブウーハー 約5.4 kg
- 定格消費電力:本体:約46 W アクティブサブウーハー:約55 W
- HDMIケーブル1本付属

シアターバー

SC-HTB690

オープン価格※ 色:-K(ブラック)

- 外形寸法:本体 テーブル置き時 幅95.0×高さ5.5×奥行12.0 cm
壁掛け時 幅95.0×高さ12.55×奥行5.72 cm
アクティブサブウーハー 幅18.0×高さ37.8×奥行30.3 cm
- 質量:本体 テーブル置き時 約2.5 kg 壁掛け時 約2.5 kg
アクティブサブウーハー 約4.7 kg
- 定格消費電力:本体:約44 W アクティブサブウーハー:約27 W
- HDMIケーブル1本付属

シアターボード



■コンパクトでも迫力の重低音。2.1chサラウンド



■傷つきにくく、質感のあるガラス天板

■スマートフォンの音楽もワイヤレスで再生できる

シアターボード

SC-HTE200

オープン価格※ 色:-K(ブラック)



- 外形寸法:幅60.0×高さ6.3×奥行36.5 cm ●質量:約5.9 kg ●定格消費電力:約58 W
- 耐荷重量:50.0 kg ●HDMIケーブル1本付属

HTE200の搭載可能なビエラについて※1

●2010年・2011年・2012年モデル:L19X3, L23・19X5, Cシリーズ以外のすべてのモデル ●2013年モデル:TH-P65VT60, Xシリーズ, Cシリーズ以外のすべてのモデル ●2014年モデル:85・65・55AX900, 65・58・50AX800, Aシリーズ以外のすべてのモデル ●2015年モデル:60CX800, CX800N, Cシリーズ以外のすべてのモデル ▶詳しくは、シアターホームページをご覧ください。

※1:テレビが50kg以下で、テレビスタンドが幅590mm、奥行355mm以下の場合に、本製品の上にテレビを置くことができます。 ※2:実使用時消費電力は、1 kHz、1 W+1 W出力時。 ※3:奥行が次のサイズ以上の機器を収納する場合は、裏板を切り欠いてのご使用となります。(SC-HTX730:19.3cm) ※4:SC-HTX730に55AX900F、55CX800、55CX700、また、SC-HTF5に49CX800、49CS650を設置可能ですが、横幅はテレビの方が大きくなります。SC-HTX730にスラントモデルの55AX900、55CX800N、SC-HTF5にスラントモデルの49CX800Nは設置できません。 ※5:ARC非対応のビエラと接続する場合には、光デジタルケーブル(別売)が必要です。ビエラの対応機種については、P.48-51をご覧ください。 ※6:小音量モードを搭載しています。 ※7:本製品の「新・明瞭ボイス」機能には「3Dサラウンド」と「明瞭ボイス」機能が備わっています。 ●設置工事および取り付けに関しては、工事専門業者に相談ください。 ●ダイレクト音声操作は、テレビの音声をホームシアターから出力している場合、認識の精度が下がります。 ●C325/C305シリーズは、ARC非対応および光デジタル音声出力端子非搭載のため、ホームシアター、AVアンプとの組み合わせができません。 ●シアターバーSC-HTB885、SC-HTB690、SC-HTB170、シアターボードSC-HTE200は2.4 GHz帯を使用しており、電波干渉距離は10 m以下です。 ●シアターバーの置き方によっては、スピーカーがテレビの各種センサーやリモコン受信部、3Dテレビの「3Dガラス用発信部」をさえる可能性があります。その際は、各種センサーなどが正常に動作する位置までスピーカーをテレビから離す、スタンドを付けるもしくは外して設置するなどの処置をお試しください。また、SC-HTB885、SC-HTB690、SC-HTB170は付属のHDMIケーブルもお試しください。テレビの画面にシアターバーがかかる場合は、スタンドを外して設置するなどの処置

シアターバー

- 4段階の角度が調節できる「4WAYマルチアングル」
- クリアで迫力ある重低音を再生「振動キラー」

サブウーハー内蔵で省スペースを実現

シアターバー

SC-HTB170

オープン価格*

色:-K(ブラック)

-S(シルバー)



- 外形寸法: 幅95.0×高さ7.9×奥行10.5 cm (ベーススタンド使用時)
- 質量: 約3.45 kg (ベーススタンド使用時)
- 定格消費電力: 約30 W
- 実使用時消費電力*2: 約14.0 W
- HDMIケーブル1本付属

映像と一体感のある音を楽しめる「明瞭ボイス」



● スタンドを含む高さは約6.6cm

ラックシアター

55~46v型に
おすすめ

ラックシアター SC-HTX730

オープン価格*

色:-K(ブラック)



- 外形寸法: 幅120.0×高さ45.0×奥行39.0*3 cm
- 質量: 約35.0 kg ● 定格消費電力: 約37 W
- 実使用時消費電力*2: 約10 W
- 耐荷重量: 天面: 60.0 kg 棚板: 12.0 kg 底板: 12.0 kg
- HDMIケーブル1本付属

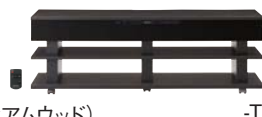
サウンドボード

55~46v型に
おすすめ

サウンドボード SC-HTF6

オープン価格*

色:-T(ダークウッド) -M(ミディアムウッド)



- 外形寸法: 幅130.0×高さ44.4×奥行35.0 cm
- 質量: 約35.2 kg ● 定格消費電力: 約52 W
- 実使用時消費電力*2: 約9.0 W
- 耐荷重量: 天面: 60.0 kg 棚板: 12.0 kg 底板: 12.0 kg
- HDMIケーブル1本付属

49~37v型に
おすすめ

サウンドボード SC-HTF5

オープン価格*

色:-T(ダークウッド) -M(ミディアムウッド)



- 外形寸法: 幅107.0×高さ44.4×奥行35.0 cm
- 質量: 約34.0 kg ● 定格消費電力: 約55 W
- 実使用時消費電力*2: 約11.5 W
- 耐荷重量: 天面: 60.0 kg 棚板: 12.0 kg 底板: 12.0 kg
- HDMIケーブル1本付属

▶ 寸法について詳しくは、シアターホームページの仕様書をご覧ください。

■ 搭載可能ビエラサイズ/チャンネル数/実用最大出力

	シアターバー			シアターボード	ラックシアター	サウンドボード	
	SC-HTB885	SC-HTB690	SC-HTB170	SC-HTE200	SC-HTX730	SC-HTF6	SC-HTF5
搭載可能ビエラサイズ	—	—	—	58v型以下※1	55v型以下※4	55v型以下	49v型以下※4
チャンネル数	5.1ch	3.1ch	2.1ch	2.1ch	2.1ch	2.1ch	2.1ch
実用最大出力合計値 (JEITA)	500 W [非同時駆動]	350 W [非同時駆動]	120 W [同時駆動]	200 W [非同時駆動]	120 W [非同時駆動]	120 W [非同時駆動]	120 W [非同時駆動]
実用最大出力 (JEITA)	フロント(L/R): 50 W+50 W (1 kHz, 6 Ω, 全高調波ひずみ率 10 %) センター: 50 W (1 kHz, 6 Ω, 全高調波ひずみ率 10 %) サラウンド(L/R): 50 W+50 W (1 kHz, 6 Ω, 全高調波ひずみ率 10 %) サブウーハー: 250 W (100 Hz, 8 Ω, 全高調波ひずみ率 10 %)	フロント(L/R): 70 W+70 W (1 kHz, 6 Ω, 全高調波ひずみ率 10 %) センター: 70 W (1 kHz, 6 Ω, 全高調波ひずみ率 10 %) サブウーハー: 140 W (100 Hz, 3 Ω, 全高調波ひずみ率 10 %)	フロント(L/R): 30 W+30 W (1 kHz, 6 Ω, 全高調波ひずみ率 10 %) サラウンド(L/R): 100 W (100 Hz, 3 Ω, 全高調波ひずみ率 10 %)	フロント(L/R): 50 W+50 W (1 kHz, 6 Ω, 全高調波ひずみ率 10 %) サブウーハー: 100 W (100 Hz, 3 Ω, 全高調波ひずみ率 10 %)	フロント(L/R): 30 W+30 W (1 kHz, 6 Ω) サブウーハー: 60 W (100 Hz, 3 Ω)	フロント(L/R): 27 W+27 W (1 kHz, 4 Ω) サブウーハー: 66 W (100 Hz, 6 Ω)	フロント(L/R): 27 W+27 W (1 kHz, 4 Ω) サブウーハー: 66 W (100 Hz, 6 Ω)

■ 機能対応表

	シアターバー			シアターボード	ラックシアター	サウンドボード	
	SC-HTB885	SC-HTB690	SC-HTB170	SC-HTE200	SC-HTX730	SC-HTF6	SC-HTF5
音質	奥行き感のある音を実現「3Dサラウンド」	●	●	●	●	●	●※7
	セリフが聴き取りやすい「明瞭ボイス」/「明瞭ボイスコントローラー」	●※6/●	●※6/●	●※6/●	●※6/●	●※6/●	●※7/—
	「ブルーレイリニアPCM」音声 入力対応	●	●	●	●	●	●
	臨場感あふれる音を再生「高性能アンプ Lincos-D-Amp II」	●	—	—	—	—	—
リンク	サウンドモードを自動切換「番組ごとのサウンド」/消費電力を抑える「番組連動おまかせエコ」	●/●	●/●	●/●	●/●	●/●	●/●
	消費電力を抑える「ボリューム連動しっかりエコ」	●	●	●	●	—	—
設置・接続	スマートフォンの音楽をBluetooth®機能でワイヤレスで再生	●	●	●	—	—	—
	ケーブル1本でかんたん接続「ARC」対応 (HDMI) ※5	●	●	●	●	●	●
	ガラス扉採用/収納庫	—/—	—/—	—/—	●/●	—/—	—/—
	不要な振動を打ち消し合う「振動キラー」搭載 (デュアルドライブサブウーハー)	—	—	●	—	●	●

をお試しください。●キャスター使用時は、必ずキャスター座をご使用ください。●Bluetooth®ワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc. が所有する登録商標であり、パナソニック株式会社は、これら商標を使用する許可を受けています。他のトレードマークおよび商号は、各所有権者が所有する財産です。●NマークはNFC Forum, Inc. の米国およびその他の国における登録商標です。●aptX® software is copyright CSR plc or its group companies. All rights reserved. The aptX® mark and the aptX logo are trademarks of CSR plc or one of its group companies and may be registered in one or more jurisdictions. ●HDMI, HDMIロゴ、および High-Definition Multimedia Interface は、米国およびその他の国におけるHDMI Licensing LLCの商標または、登録商標です。●Dolby,ドルビー、Pro Logic及びダブルD記号はドルビーラボラトリーズの登録商標です。●DTS、シンボルマーク およびDTSとシンボルマークとの複合ロゴはDTS, Inc. の登録商標です。©DTS, Inc. 無断複写・転載を禁じます。●このカタログに記載されている各種名称、会社名、商品名などは、各社の登録商標または商標です。●本システムは防磁設計ではありません。ブラウン管テレビを設置しないでください。●写真・イラストの内容はイメージです。※オープン価格商品の価格は販売店にお問い合わせください。

ホームシアターについて詳しくは、シアターホームページ、シアターカタログをご覧ください。▶ <http://panasonic.jp/theater/>

ビエラの壁掛け設置や、3D映像をお楽しみいただくために。

壁掛け金具

壁掛け金具(角度可変型*1)

TY-WK3L2R*1

希望小売価格 16,000円(税抜)

- 寸法:幅55.0×高さ36.6×奥行7.5 cm
- 質量:2.8 kg



対応ビエラ:40CX700/AX700シリーズ/43CS650/
AS800/AS650/AS630/AS600シリーズ/
32C325/32C320/50C305/42C305/
32C305/50C300/42C300/32C300/
A320/A305シリーズ/39A300/32A300

*1:48AX700/40AX700/AS630/AS600シリーズ/32C325/32C320/
50C305/42C305/32C305/50C300/42C300/32C300/A320/
A305シリーズ/32A300は角度を0°(垂直)、下向き5°、10°、15°、20°の
5段階に調節できます。40CX700/55AX700/43CS650/AS650シリーズ/
39A300は角度を0°(垂直)、下向き5°、10°、15°の4段階に調節できます。
AS800シリーズは角度を0°(垂直)、下向き5°、10°の3段階に調節できます。

壁掛け金具 TY-WK4L1S

希望小売価格 25,000円(税抜)

- 寸法:幅50.0×高さ46.0×奥行2.7 cm
- 質量:2.5 kg

対応ビエラ:AX900*2/AX900F/
AX800/AX800Fシリーズ

*2:85AX900は対応していません。



壁掛け金具(角度可変型*3) TY-WK23LR2*1

希望小売価格 7,700円(税抜)

- 寸法:幅12.4×高さ11.5×奥行6.1 cm
- 質量:0.8 kg

対応ビエラ:24C325/24C320/24C305/19C305/
24C300/19C300/24A300

*3:上向き5°から下向き10°まで、自由な角度で固定できます。



壁掛け金具(角度可変型*4)

TY-WK4L2R*1

希望小売価格 25,000円(税抜)

- 寸法:幅55.0×高さ44.6×
奥行7.3 cm
- 質量:4.0 kg



対応ビエラ:CX800N/CX800シリーズ/
55CX700/50CX700/
49CS650/55CS600

*4:60CX800N/55CX800N/60CX800/55CX800/
55CX700/50CX700/49CS650/55CS600は
角度を0°(垂直)、下向き5°、10°の3段階に調整できます。
49CX800N/49CX800は角度を0°(垂直)、下向き5°、
10°、15°の4段階に調整できます。

【壁掛け金具対応表】

		TY-WK3L2R	TY-WK4L1S	TY-WK23LR2	TY-WK4L2R
AX900/AX900Fシリーズ	65・55v型(AX900)/55v型(AX900F)	—	●	—	—
CX800N/CX800シリーズ	60・55・49v型	—	—	—	●
CX700シリーズ	55・50v型	—	—	—	●
	40v型	●	—	—	—
AX800/AX800Fシリーズ	65・58・50v型(AX800)/58・50v型(AX800F)	—	●	—	—
AX700シリーズ	55・48・40v型	●	—	—	—
CS650/CS600シリーズ	55v型(CS600)/49v型(CS650)	—	—	—	●
	43v型(CS650)	●	—	—	—
AS800シリーズ	55・47v型	●	—	—	—
AS650シリーズ	55・47・42v型	●	—	—	—
AS630/AS600シリーズ	50v型(AS630)/42v型(AS600)	●	—	—	—
C325/C320シリーズ	32v型	●	—	—	—
	24v型	—	—	●	—
C305/C300シリーズ	50・42・32v型	●	—	—	—
	24・19v型	—	—	●	—
A320シリーズ	32v型	●	—	—	—
A305シリーズ	50・39・32v型	●	—	—	—
	32v型	●	—	—	—
A300シリーズ	24v型	—	—	●	—

●は該当のビエラと対応し、設置可能です。

▶ 壁掛け金具について詳しくは、<http://viera.jp/wall>

3D グラス

アクティブシャッター方式(Bluetooth®通信)*2

●対応機種は下記対応表をご覧ください。



TY-ER3D5MW オープン価格*

- 寸法:幅16.5×高さ4.1*3×奥行17.1 cm
- 質量:約34 g
- 使用時間*4:約75時間
- 電池交換式(CR2025同梱)

偏光フィルム方式

●対応機種は下記対応表をご覧ください。



TY-EP3D20W

(別売品は、1ケース2個入り) オープン価格*

- 寸法:幅16.5×高さ3.8×奥行16.6 cm
- 質量:約18 g

アクティブシャッター方式(赤外線通信)

●対応機種は下記対応表をご覧ください。



(Mサイズ)

TY-EW3D3MW オープン価格*

- 寸法:幅16.8×高さ4.3*3×奥行17.1 cm
- 質量:約26 g
- 付属品:充電ケーブル
- 使用時間*5:約25時間
- 充電時間*5:約0.5時間

【3Dグラス対応表】

方式	品番	(2015年モデル)	(2014年モデル)	(2013年モデル)	(2012年モデル)	(2011年モデル)	(2010年モデル)
アクティブシャッター方式 (Bluetooth®通信)*2	TY-ER3D5MW	—	●	—	●	—	—
偏光フィルム方式	TY-EP3D20W	●	—	●	—	—	—
アクティブシャッター方式 (赤外線通信)	(Mサイズ) TY-EW3D3MW	—	—	—	—	●	●

「アクティブシャッター方式(Bluetooth®通信)の3Dグラス」「偏光フィルム方式の3Dグラス」「アクティブシャッター方式(赤外線通信)の3Dグラス」はそれぞれ互換性はありません。

＜ご視聴に関するご注意＞ ●3D映像を視聴するには、3D放送もしくは3Dに対応したコンテンツ(ソフト)と3Dに対応した機器(再生機)が必要です。 ●3D映像の見え方には、個人差があります。 ●3Dグラスを上下逆に装着して視聴しないでください。 ●3Dグラスは、ディスプレイと水平な状態で視聴してください。 ●3Dグラスを装着したまま移動しないでください。 ●3D映像を視聴中は、定期的に休憩をとることを推奨します。休憩に必要な長さや頻度は個人差がありますので、ご自身で判断ください。 ●3D映像の視聴年齢については、およそ5〜6歳以上を目安にしてください。 ●3D映像の視聴中に疲労感、不快感など異常を感じた場合には、使用を中止してください。

リモコン

リモートコントローラー RP-RM202

オープン価格* 色:-S(シルバー)

【対応機種】:全シリーズ

- 寸法:幅5.6×長さ23.0×厚み3.0 cm
- 質量:168 g(乾電池含む)
- 再生ボタンはディーガ用です。



リモートコントローラー RP-RM102A

オープン価格*

色:-S(シルバー) -K(ブラック)

【対応機種】:全シリーズ

- 寸法:幅5.6×長さ18.0×厚み3.0 cm
- 質量:134 g(乾電池含む)



-S(シルバー) -K(ブラック)

消耗品・アクセサリは、パナソニックグループのショッピングサイト
「パナソニック ストア」でお買い求めいただけるものもあります。

Panasonic Store <http://jp.store.panasonic.com/>

*1:壁掛け金具TY-WK3L2R/WK23LR2/WK4L2Rをご使用の場合に、先端部の長いケーブルを接続する際は、壁面にケーブル先端部が干渉しないよう、壁掛け金具の角度を調整してください。
*2:デジタル機器用の近距離無線通信規格の1つ。Bluetooth®とそのロゴマークは、Bluetooth SIG, Inc. の商標です。使用上の注意は、取扱説明書などでご確認ください。 *3:ノーズ/パッド部含まず。
*4:当社製コイン型リチウム電池[CR2025]時。電池持続時間は使用条件によって短くなる場合があります。 *5:充電電池は使用を繰り返すうちに劣化し、次第に使用時間が短くなります。また、保存期間や環境により、充電時間が長くなる場合があります。上記の数値は工場出荷時の状態を表すもので、性能を保証するものではありません。充電するときには、必ずテレビの電源を「入」にしてください。テレビの電源が「切」のときは充電できません。※オープン価格商品の価格は販売店にお問い合わせください。

節電を、エコナビと。



ECONAVI

ムダを見つけて、自分で節電する*

*消費電力(量)として。

「エコナビ」とは、ユーザーの視聴環境や使用環境に応じて、ビエラが自動的にテレビ本体、及び周辺機器を制御し節電する省エネ機能です。

ECOスタンバイ

ディーガの電力モードを省電力モードにする



ビエラの電源に連動し、ディーガも省電力モードに自動で切り換えて節電*2。必要なときだけ効率よく電力を使います。

●あらかじめビエラ・ディーガの設定で「ECOスタンバイ」をオンにする必要があります。

ビエラの電源ON



ディーガ

クイックスタート
モードに自動切換

ビエラの電源OFF



ディーガ

省電力モードに
自動切換

番組連動おまかせエコ

消費電力を番組のジャンルにあわせて自動で切り換え

たとえば、ニュースなどの最大音量が小さい番組。テレビ番組表(EPG)のジャンル情報をもとに、対応のシアターを自動で省電力モードに切り換えます。



ホームシアターに連動

大出力が必要なシネマ ▶ 通常電力モード

大出力が不要なニュース ▶ 省電力モード

こまめにオフ

使用していない機器(ディーガ/シアター)を自動的に電源オフ



画面の明るさを抑えて自然な映像
さらに「明るさオート」で自動調整

無信号状態が続くと
自動で電源オフ

その他の節電機能

▶ AX900 / AX900F / CX800N / CX800 / CX700 / CS650 シリーズ

リモコンの『節電視聴ボタン』を押すと、段階的に画面の明るさが切り換わり、消費電力を低減します。画面表示を消して音声のみにすることもできます。

節電機能の段階別表示※3

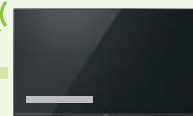
<65AX900の場合>

オフ	節電視聴オフ
電力減<小>	最大電力※4約20%削減
電力減<中>	最大電力※4約30%削減
電力減<大>	音声のみのモードに切り換えました。 最大電力※4約60%削減



電力減<大>(音声のみ)

映像ミュート



電力減<小>



電力減<中>



※3:機種、視聴環境、使用条件などにより、電力の削減量が表示の数値と異なります。

※4:電力削減量が「最大」になる場合の測定条件は、右記の通りです。●映像メニュー:スタンダード(標準) ●照度:250ルクス ●映像信号:カラーバー ●測定時間:本体の電源を入れてから1.5時間後の安定状態



エコマーク商品
省エネ・3R設計
パナソニック株式会社

業界初*エコマークを取得

動作時・待機時の省電力、省資源、環境に配慮した部品の採用など、省エネ・省資源設計を徹底。(公財)日本環境協会から「エコマーク認定商品」に認定されました。

*4K対応テレビとして2014年11月21日現在、プラズマテレビおよび液晶テレビとしては2013年4月22日、業界初の取得。



「エコマークアワード 2013」銀賞を受賞

エコマークアワードは、「消費者の環境を意識した商品選択、企業の環境改善努力による、持続可能な社会の形成」に大きく貢献する取り組みをした企業・団体等に表彰されます。



このマークは省エネ性能を表し、省エネ基準達成機種は緑色、未達成機種は黄赤色になります。商品をお選びになる時のご参考にして下さい。「達成率」は、省エネ法で定められた2012年度基準に対する省エネルギー基準達成率を示すものです。

対応機種など詳しくはビエラホームページをご覧ください。▶ <http://panasonic.jp/viera>

※1:エコラブリ2010SUMMER「その他のエコ製品」として受賞。 ※2:消費電力(量)として。 ●HDMI、HDMIロゴ、およびHigh-Definition Multimedia Interface は、米国およびその他の国におけるHDMI Licensing LLC の商標または、登録商標です。 ●画面はハメコミ合成のイメージです。 ●画面説明写真はイメージです。 ●写真の内容はイメージです。

スペック一覧

		4K対応ビエラ				
シリーズ		AX900シリーズ				
品番		TH-85AX900	TH-65AX900	TH-55AX900	TH-55AX900F	TH-60CX800N
掲載ページ		P.24-29	P.24-29	P.24-29	P.24-29	P.12-19
寸法・質量・消費電力量	本体寸法 幅×高さ×奥行 (cm) [ディスプレイのみ] ▶ P.52-53	191.7×116.3*×35.1 [191.7×113.5*×8.5] *内蔵カメラ立ち上げ時 +約2.6cm	145.7×86.3*×35.6 [145.7×86.4*×6.0] *内蔵カメラ立ち上げ時 +約2.2cm	123.8×74.0*×28.3 [123.8×74.1*×5.9] *内蔵カメラ立ち上げ時 +約2.2cm	123.8×77.5*×29.2 [123.8×74.0*×5.9] *内蔵カメラ立ち上げ時 +約2.2cm	134.7×82.7×31.8 [134.7×78.3×5.3]
	画面有効寸法 幅×高さ×対角 (cm)	187.2×105.3×214.8	142.8×80.4×163.9	121.0×68.0×138.8	121.0×68.0×138.8	131.7×74.1×151.1
	画素数 (水平×垂直)	3,840×2,160 (4K)	3,840×2,160 (4K)	3,840×2,160 (4K)	3,840×2,160 (4K)	3,840×2,160 (4K)
	本体質量 (kg) [ディスプレイのみ]	約87.0 [約73.5]	約52.0 [約35.0]	約40.0 [約26.0]	約29.5 [約26.0]	約26.0 [約22.5]
	定格消費電力 (W) [待機時消費電力]	500 [約0.2]	484 [約0.2]	380 [約0.2]	380 [約0.2]	302 [約0.3]
	年間消費電力量 (kWh/年)	300	231	205	205	198
受信放送	地上デジタル放送/チューナー ※1	●/3		●/3		●/3
	CATVパススルー対応 ※2	●		●		●
	BSデジタル放送・110度CSデジタル放送/チューナー ※3	●/3		●/3		●/3
映像	3D対応 ※4 ▶ P.46	☆ ※5		◎ ※5		◎ ※5
	ヘキサクロマドライブ ▶ P.6-7	●		●		●
	パネル ▶ P.14	LED VAパネル		LED IPSパネル		LED IPSパネル
	バックライトエリア制御 ▶ P.9/26	●		●		●
	ダイナミックレンジリマスター ▶ P.8-9	●		●		●
	4Kファインリマスターエンジン ▶ P.15	4Kファインリマスターエンジン PRO		4Kファインリマスターエンジン PRO		4Kファインリマスターエンジン
	4K60p入力 (4:4:4)	●		●		●
	1080p入力 ※6	◎		◎		○
	倍速表示	●		●		●
音声	液晶AI	●		●		●
	ダイナミックサウンドシステム ▶ P.10-11	—		—		ダイナミックサウンドシステム PRO
	バーチャル3Dサラウンド III	●		●		●
	スピーカー<個>	ウーハー:2 スコーカー:2		ウーハー:1 スコーカー:2		ウーハー:2 スコーカー:2
機能	音声実用最大出力 (JEITA) (W)	10+10+10+10		4+4+10		10+10+10+10
	USBハードディスク録画対応 ▶ P.42-43	● (USB3.0対応)		● (USB3.0対応)		● (USB3.0対応)
	USB機器 (動画再生/静止画再生) ※7 ※8	◇ (動画再生/静止画再生)		◇ (動画再生/静止画再生)		◇ (動画再生/静止画再生)
	SDカードスロット (動画再生/静止画再生) ※7	◇ (動画再生/静止画再生)		◇ (動画再生/静止画再生)		◇ (動画再生/静止画再生)
	ダイレクト音声操作 ▶ P.16-17/27	●		●		●
	リモコン音声操作 ▶ P.16-17/27	●		●		●
	操作ガイド	●		●		●
	音声読み上げ	●		●		●
	2画面表示	2画面 ※9		2画面 ※9		2画面 ※9
	ネットワーク	見たいへすぐにかんたんホーム ▶ P.16-17	—	—		●
		検索一覧表示 ▶ P.16-17	—	—		●
		マイホーム	●	●		—
		マイチャンネル ▶ P.27	●	●		—
		インフォメーションバー ▶ P.16-17	●	●		● (4つの情報表示)
		リモートシェア	●	●		—
		ビエラのアプリ ▶ P.34-35	●	●		●
		アクトビラ ※10/NETFLIX ▶ P.34-35/54-55	●/●	●/●		●/●
		お部屋ジャンプリnk (サーバー/クライアント) ▶ P.39	●/●	●/●		●/●
		無線LAN ▶ P.39	● (内蔵)	● (内蔵)		● (内蔵/11ac対応)
端子群	映像/音声入力端子	ビデオ入力 (側面/後面) ※11	0/1	0/1		0/1
		D端子 (種類×個) ※11	D4×1	D4×1		D4×1
		DisplayPort端子	●	●		—
	HDMI端子	側面/後面	3/1	3/1		1/2
		ARC対応	● ※12	● ※12		● ※12
	入出力端子	光デジタル音声出力	●	●		●
		LAN端子	●	●		●
		USB端子 (側面/後面)	3/0 ※13	3/0 ※13		3/0 ※13
	イヤホン端子 ※14	●		●		●
	オンタイマー/オフタイマー ※15	◎/◎		◎/◎		◎/◎

※1: 地上デジタル放送を受信するためには、地上デジタルの送信局に向けてアンテナを設置する必要があります。専用のUHFアンテナやデジタル放送対応のブースター、混合器などが必要になる場合があります。放送エリア内であっても、地形やビルなどにより電波が遮られ、視聴できない場合があります。ワンセグ放送は受信できません。

※2: 全帯域 (VHF、MID、SHB、UHF) に対応。

※3: 110度CSデジタル放送の受信には110度CSデジタル放送に対応した衛星アンテナが必要です。分配器やブースターなどをご利用の場合は2150 MHz対応の伝送機器が必要です。また、加入契約が必要です。

※4: ☆…アクティブシャッター方式 (Bluetooth®通信) ◎…偏光フィルム方式

※5: 4K映像は3Dで表示できません。また、4K映像は2Dから3Dに変換できません。

※6: ◎…1080/60p入力、1080/24p入力 (96 Hzで出画可能) 対応。

○…1080/60p、1080/24p入力対応。

※7: ◇…SDカードスロットはSDXCメモリーカード対応。デジタルビデオカメラで撮影した動画 (AVCHD

Progressive、AVCHD 3D/Progressive*1、AVCHD、SD-Video準拠MPEG2形式*2)とデジタルムービーカメラで撮影した動画 (MP4形式)、さらにルミックスで撮影した動画 (AVCHD Progressive、AVCHD、AVCHD Lite、MP4形式)を再生できます。ルミックスで撮影した動画 (Motion JPEG形式)は再生できません。JPEG形式 (DCF準拠)で保存された静止画を再生できます。

*1: CX700シリーズは3Dに対応していません。

*2: PCで編集された一部のAVCHD Progressive、AVCHD 3D/Progressive*1、AVCHD、SD-Video準拠MPEG2動画については、再生できない場合があります。

☆…デジタルムービーカメラで撮影した動画 (MP4形式)を再生できます。JPEG形式 (DCF準拠)で保存された静止画を再生できます。

※8: 一般的なUSB機器 (USBハードディスク、USBメモリなど) が利用できますが、すべてのUSB機器との動作を保証するものではありません。

※9: イヤホンとスピーカーで別々の画面の音声を聞くことができます。

※10: アクトビラ ビデオ対応 (アクトビラ ビデオ/ビデオ・フル)。[アクトビラ ビデオ/ビデオ・フル]をお楽しみ

CX800 シリーズ					CX700 シリーズ		
TH-55CX800N	TH-49CX800N	TH-60CX800	TH-55CX800	TH-49CX800	TH-55CX700	TH-50CX700	TH-40CX700
P.12-19	P.12-19	P.12-19	P.12-19	P.12-19	P.20-23	P.20-23	P.20-23
123.9×75.7×24.6 [123.9×72.2×5.3]	110.0×67.9×21.1 [110.0×64.4×4.6]	134.7×84.5×37.3 [134.7×78.3×5.3]	123.9×76.8×23.5 [123.9×72.2×5.3]	110.0×69.0×23.5 [110.0×64.4×4.6]	124.2×76.8×23.5 [124.2×71.9×5.6]	112.6×70.1×23.5 [112.6×65.2×4.7]	90.4×56.7×23.5 [90.4×51.8×4.7]
121.0×68.0×138.8	107.4×60.4×123.2	131.7×74.1×151.1	121.0×68.0×138.8	107.4×60.4×123.2	121.0×68.0×138.8	109.6×61.6×125.7	87.8×48.5×100.3
3,840×2,160 (4K)	3,840×2,160 (4K)	3,840×2,160 (4K)	3,840×2,160 (4K)	3,840×2,160 (4K)	3,840×2,160 (4K)	3,840×2,160 (4K)	3,840×2,160 (4K)
約22.0 [約20.0]	約18.5 [約17.0]	約26.0 [約22.5]	約22.0 [約20.0]	約19.0 [約17.0]	約22.0 [約20.0]	約19.0 [約17.0]	約14.0 [約12.0]
254 [約0.3]	175 [約0.3]	302 [約0.3]	254 [約0.3]	175 [約0.3]	244 [約0.3]	164 [約0.3]	125 [約0.3]
175	149	198	175	149	166	125	106
		●/3				●/3	
		●				●	
		●/3				●/3	
		◎ ※5				—	
		●				—	
		LED IPSパネル				LED VAパネル	
		●				●	
		●				—	
		4Kファインリマスターエンジン				4Kファインリマスターエンジン	
		●				●	
		○				○	
		●				●	
		●				●	
		ダイナミックサウンドシステム PRO				ダイナミックサウンドシステム	
		●				●	
		ウーハー:2 スコーカー:2				フルレンジ:2	
		10+10+10+10				15+15	
		●(USB3.0対応)				●(USB3.0対応)	
		◇(動画再生/静止画再生)				◇(動画再生/静止画再生)	
		◇(動画再生/静止画再生)				◇(動画再生/静止画再生)	
		●				—	
		●				●	
		●				●	
		●				●	
		2画面 ※9				2画面 ※9	
		●				●	
		●				●	
		—				—	
		—				—	
		●(4つの情報表示)				●(4つの情報表示)	
		—				—	
		●				●	
		●/●				●/●	
		●/●				●/●	
		●(内蔵/11ac対応)				●(内蔵)	
		0/1				0/1	
		D4×1				D4×1	
		—				—	
		1/2				1/2	
		● ※12				● ※12	
		●				●	
		●				●	
		3/0 ※13				3/0 ※13	
		●				●	
		◎/◎				◎/◎	

いただくには、FTTH(光)回線への接続(実効速度12Mbps程度)をおすすめします。「アクティバ」のご利用には、(FTTH(光)、ADSL、CATVなどの)ブロードバンド回線が必要です。回線事業者やプロバイダが採用している接続方式・契約約款により、ご利用いただけない場合があります。
 ※11:ビデオ入力、D端子入力共に映像コードを挿した場合、D端子映像が優先になります。
 ※12:HDMI 1のみ。
 ※13:USB3端子のみUSB3.0対応。
 ※14:●…スピーカーとイヤホン音声の同時出力が可能(イヤホン使用の際、スピーカーから音声が出ないようにも設定できます)。
 ※15:◎…タイマー機能(オンタイマーは、電源オンの時刻/時刻読み上げ/チャンネル指定/音量の設定が可能。オフタイマーは、設定した時間が経過すると音量と画面輝度を徐々に落としながら電源を切るように設定が可能)。

●放送環境などに変化が生じた場合、それに対応して本機のソフトウェアを更新させるダウンロードサービスを行います。このサービスを受けるため、ご使用後はリモコンで電源を切った状態にすることをお勧めします。
 ●通常のイヤホン端子で音声聞く場合は、本体のスピーカーから音声は出ません。
 ●テレビのV型(85V型など)表示は、有効画面の対角寸法を基準とした大きさの目安です。
 ●年間消費電力量は「エネルギーの使用の合理化に関する法律」(省エネ法)に準拠し、1日4.5Hの動作時間/1日19.5Hの待機時間で算出した、1年間に使用する電力量です。
 ●定格消費電力値は「電気用品安全法」に基づき測定した値です(規定の映像信号を入力し、リモコン操作で得られる、電力の最大値)。
 ●設計仕様変更などにより、数値が変更になる場合もあります。変更になった場合は、ホームページなどでお知らせします。
 テレビの省エネ法の改正(2010年4月)により、年間消費電力量の測定方法が変更になりました。一部のモデルにおいては、本体表示、取扱説明書などに旧測定法による数値が掲載されている場合があります。この場合は、カタログの新基準での数値と本体表示、取扱説明書の「年間消費電力量」「達成率」と異なる場合があります。

スペック一覧

		液晶ビエラ			
シリーズ		CS650シリーズ		C325	
品番		TH-49CS650	TH-43CS650	TH-32C325	
掲載ページ		P.30-31	P.30-31	P.32-33	
寸法・質量・消費電力量	本体寸法 幅×高さ×奥行 (cm) [ディスプレイのみ] ▶ P.52-53	110.6×68.1×23.0 [110.6×64.4×6.3]	97.4×60.7×23.0 [97.4×56.9×6.3]	73.4×47.8×18.4 [73.4×43.7×6.9]	
	画面有効寸法 幅×高さ×対角 (cm)	107.4×60.4×123.2	94.1×52.9×108.0	69.8×39.2×80.0	
	画素数 (水平×垂直)	1,920×1,080 (フルハイビジョン)	1,920×1,080 (フルハイビジョン)	1,366×768 (ハイビジョン)	
	本体質量 (kg) [ディスプレイのみ]	約17.0 [約15.0]	約15.0 [約12.5]	約6.0 [約5.5]	
	定格消費電力 (W) [待機時消費電力]	130 [約0.1]	129 [約0.1]	66 [約0.1]	
年間消費電力量 (kWh/年)		83	74	45	
受信放送	地上デジタル放送/チューナー ※1	●/2		●/2	
	CATVバススルー対応 ※3	●		●	
	BSデジタル放送・110度CSデジタル放送/チューナー ※4	●/2		●/2	
映像	3D対応 ※5 ▶ P.46	—		—	
	ヘキサクロマドライブ ▶ P.6-7	—		—	
	パネル ▶ P.30-33	LED IPSパネル		LED IPSパネル	
	バックライトエリア制御 ▶ P.9/26	—		—	
	ダイナミックレンジリマスター ▶ P.8-9	—		—	
	4Kファインリマスターエンジン ▶ P.15	—		—	
	4K60p入力 (4:4:4)	—		—	
	1080p入力 ※6	◎		●	
	倍速表示	●		—	
音声	液晶AI	●		●	
	ダイナミックサウンドシステム ▶ P.10-11	ダイナミックサウンドシステム		—	
	バーチャル3Dサラウンド Ⅲ	●		—	
	スピーカー＜個＞	フルレンジ:2		フルレンジ:2	
機能	音声実用最大出力 (JEITA) (W)	15+15		5+5	
	USB/ハードディスク録画対応 ▶ P.42-43	● (USB2.0対応)		● (USB2.0対応)	
	USB機器 (動画再生/静止画再生) ※8 ※9	☆ (動画再生/静止画再生)		☆ (動画再生/静止画再生)	
	SDカードスロット (動画再生/静止画再生) ※8	—/—		—/—	
	ダイレクト音声操作 ▶ P.16-17/27	—		—	
	リモコン音声操作 ▶ P.16-17/27	—		—	
	操作ガイド	●		●	
	音声読み上げ	●		●	
	2画面表示	2画面 ※10		—	
	ネットワーク	見たいへすぐにかんたんホーム ▶ P.16-17		—	
		検索一覧表示 ▶ P.16-17		—	
		マイホーム		—	
		マイチャンネル ▶ P.27		—	
		インフォメーションバー ▶ P.16-17		—	
		リモートシェア		—	
		ビエラのアプリ ▶ P.34-35		—	
		アクトビラ ※11 / NETFLIX ▶ P.34-35/54-55		●/—	
		お部屋ジャンプリnk (サーバー/クライアント) ▶ P.39		—/●	
		無線LAN ▶ P.39		● (内蔵)	
端子群	映像／音声入力端子	ビデオ入力 (側面/後面) ※12		0/1	
		D端子 (種類×個) ※12		D4×1	
		DisplayPort端子		—	
	HDMI端子	側面/後面		1/2 ※13	
		ARC対応		0/2 ※13	
	入出力端子	● ※14		—	
		光デジタル音声出力		●	
		LAN端子		●	
		USB端子 (側面/後面)		1/0	
	イヤホン端子 ※15	●		●	
	オンタイマー/オフタイマー ※16	◎/◎		◎/◎	

※1：地上デジタル放送を受信するためには、地上デジタルの送信局に向けてアンテナを設置する必要があります。専用のUHFアンテナやデジタル放送対応のブースター、混合器などが必要になる場合があります。放送エリア内であっても、地形やビルなどにより電波が遮られ、視聴できない場合があります。ワンセグ放送は受信できません。

※2：C305シリーズで録画用にチューナーを使用する場合、録画中は他の番組を見ることはできません。

※3：全帯域 (VHF、MID、SHB、UHF) に対応。

※4：110度CSデジタル放送の受信には110度CSデジタル放送に対応した衛星アンテナが必要です。分配器やブースターなどをご利用の場合は2150 MHz対応の伝送機器が必要です。また、加入契約が必要です。

※5：☆…アクティブシャッター方式 (Bluetooth®通信) ◎…偏光フィルム方式

※6：◎…1080/60p入力、1080/24p入力 (96 Hzで出画可能) 対応。
●…1080/60p入力、1080/24p入力 (48 Hzで出画可能) 対応。

※7：シングルチューナーのため、裏番組録画には対応していません。録画中はチャンネル固定になり、他の番組を見ることはできません。

※8：◇…SDカードスロットはSDXCメモリーカード対応。デジタルビデオカメラで撮影した動画 (AVCHD Progressive、AVCHD 3D/Progressive*1、AVCHD、SD-Video準拠MPEG2形式*2) とデジタルムービーカメラで撮影した動画 (MP4形式)、さらにルミックスで撮影した動画 (AVCHD Progressive、AVCHD、AVCHD Lite、MP4形式) を再生できます。ルミックスで撮影した動画 (Motion JPEG形式) は再生できません。JPEG形式 (DCF準拠) で保存された静止画を再生できます。

*1: CX700シリーズは3Dに対応していません。

*2: PCで編集された一部のAVCHD Progressive、AVCHD 3D/Progressive*1、AVCHD、SD-Video準拠MPEG2動画については、再生できない場合があります。

☆…デジタルムービーカメラで撮影した動画 (MP4形式) を再生できます。JPEG形式 (DCF準拠) で保存された静止画を再生できます。

※9：一般的なUSB機器 (USBハードディスク、USBメモリなど) が利用できますが、すべてのUSB機器との動作を保証するものではありません。

※10：イヤホンとスピーカーで別々の画面の音声を聞くことができます。

※11：アクトビラ ビデオ対応 (アクトビラ ビデオ/ビデオ・フル)。[アクトビラ ビデオ/ビデオ・フル] をお楽しみ

シリーズ		C305シリーズ				
TH-24C325	TH-50C305	TH-42C305	TH-32C305	TH-24C305	TH-19C305	
P.32-33	P.32-33	P.32-33	P.32-33	P.32-33	P.32-33	
56.2×40.9×18.0 [56.2×34.4×4.4]	112.6×69.7×26.0 [112.6×65.2×5.3]	96.3×61.0×24.7 [96.3×56.6×6.9]	73.4×47.8×18.4 [73.4×43.7×6.9]	56.2×40.9×18.0 [56.2×34.4×4.4]	44.0×32.2×16.3 [44.0×27.6×4.7]	
52.1×29.3×59.8	109.6×61.6×125.7	92.8×52.2×106.5	69.8×39.2×80.0	52.1×29.3×59.8	41.0×23.0×47.0	
1,366×768 (ハイビジョン)	1,920×1,080 (フルハイビジョン)	1,920×1,080 (フルハイビジョン)	1,366×768 (ハイビジョン)	1,366×768 (ハイビジョン)	1,366×768 (ハイビジョン)	
約5.0 [約4.5]	約16.0 [約15.0]	約11.0 [約10.0]	約6.0 [約5.5]	約5.0 [約4.5]	約3.0 [約2.7]	
43 [約0.1]	97 [約0.1]	94 [約0.1]	63 [約0.1]	40 [約0.1]	30 [約0.1]	
35	60	60	42	32	24	
			●/1 ※2			
			● ※2			
			●/1 ※2			
—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	
LED VAパネル	LED VAパネル	LED IPSパネル	LED IPSパネル	LED VAパネル	LED TNパネル	
—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	
●	●	●	●	●	●	
—	—	—	—	—	—	
●	●	●	●	●	●	
—	—	—	—	—	—	
フルレンジ:2	フルレンジ:2	フルレンジ:2	フルレンジ:2	フルレンジ:2	フルレンジ:2	
3+3	10+10	10+10	5+5	3+3	3+3	
●(USB2.0対応)	●(USB2.0対応) ※7	●(USB2.0対応) ※7	●(USB2.0対応) ※7	●(USB2.0対応) ※7	●(USB2.0対応) ※7	
☆(動画再生/静止画再生)	☆(動画再生/静止画再生)	☆(動画再生/静止画再生)	☆(動画再生/静止画再生)	☆(動画再生/静止画再生)	☆(動画再生/静止画再生)	
—/—	—/—	—/—	—/—	—/—	—/—	
—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	
●	●	●	●	●	●	
●	●	●	●	●	●	
—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	
●/—	●/—	●/—	●/—	●/—	●/—	
—/●	—/●	—/●	—/●	—/●	—/●	
●(内蔵)	—	—	—	—	—	
0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	
—	D4×1	D4×1	D4×1	—	—	
—	—	—	—	—	—	
0/2 ※13	0/2 ※13	0/2 ※13	0/2 ※13	0/2 ※13	0/2 ※13	
—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	
●	●	●	●	●	●	
1/0	1/0	1/0	1/0	1/0	1/0	
●	●	●	●	●	●	
◎/◎	◎/◎	◎/◎	◎/◎	◎/◎	◎/◎	

いただくには、FTTH（光）回線への接続（実効速度12Mbps程度）をおすすめします。「アクティブラ」のご
 利用には、（FTTH（光）、ADSL、CATVなどの）ブロードバンド回線が必要です。回線事業者やブ
 ロパイダが採用している接続方式・契約約款により、ご利用いただけない場合があります。

※12:ビデオ入力、D端子入力共に映像コードを挿した場合、D端子映像が優先になります。

※13:壁掛け金具TY-WK3L2R/WK23LR2/WK4L2Rをご使用の場合に、先端部の長いケーブルを接続
 する際は、壁面にケーブル先端部が干渉しないよう、壁掛け金具の角度を調整してください。

※14:HDMI 1のみ。

※15:●…スピーカーとイヤホン音声の同時出力が可能（イヤホン使用の際、スピーカーから音が出ない
 ようにも設定できます）。

※16:◎…タイマー機能（オンタイマーは、電源オンの時刻/時刻読み上げ/チャンネル指定/音量の設定が可
 能。オフタイマーは、設定した時間が経過すると音量と画面輝度を徐々に落としてながら電源を切るように
 設定が可能）。

●放送環境などに変化が生じた場合、それに対応して本機のソフトウェアを更新させるダウンロードサービス
 を行います。このサービスを受けるため、ご使用後はリモコンで電源を切った状態にすることをお勧めします。

●通常のイヤホン端子で音声聞く場合は、本体のスピーカーから音声は出ません。

●テレビのV型（50V型など）表示は、有効画面の対角寸法を基準とした大きさの目安です。

●年間消費電力量は「エネルギーの使用の合理化に関する法律」（省エネ法）に準拠し、1日4.5Hの動
 作時間/1日19.5Hの待機時間で算出した、1年間に使用する電力量です。

●定格消費電力量は「電気用品安全法」に基づき測定した値です（規定の映像信号を入力し、リモコン操
 作で得られる、電力の最大値）。

●設計仕様変更などにより、数値が変更になる場合もあります。変更になった場合は、ホームページなど
 でお知らせします。

テレビの省エネ法の改正（2010年4月）により、年間消費電力量の測定方法が変更になりました。一部のモデル
 においては、本体表示、取扱説明書などに旧測定法による数値が掲載されている場合があります。この場合は、
 カタログの新基準での数値と本体表示、取扱説明書の「年間消費電力量」「達成率」と異なる場合があります。

外形寸法図 (単位:cm)

4 K

<共通の付属品※1> ●乾電池 ●B-CASカード ●転倒防止部品 ●電源コード(AX900/AX900Fシリーズをのぞく)

<div>TH-85AX900</div> <div> <div>スタンド一体型</div> <div> *内蔵カメラ立ち上げ時: +約2.6 cm ●パネルの下部最大奥行は9.7 cm </div> </div>	<div>TH-65AX900</div> <div> <div>〈付属〉リアスタンド取付時</div> <div> *内蔵カメラ立ち上げ時: +約2.2 cm ●パネルの下部最大奥行は7.0 cm </div> </div>
<div>TH-60CX800N</div> <div> <div>〈付属〉リアスタンド取付時</div> </div>	<div>TH-55CX800N</div> <div> <div>〈付属〉リアスタンド取付時</div> </div>
<div>TH-55CX800</div> <div> <div>〈付属〉据置きスタンド取付時</div> </div>	<div>TH-49CX800</div> <div> <div>〈付属〉据置きスタンド取付時</div> </div>

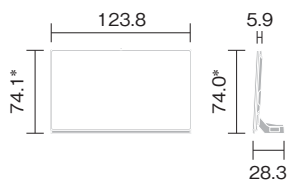
液 晶

<共通の付属品※1> ●乾電池 ●B-CASカード ●転倒防止部品 (TH-19C305をのぞく) ●電源コード

<div>TH-49CS650</div> <div>〈付属〉据置きスタンド取付時</div> <div><p>110.6 64.4 54.6 68.1 23.0 6.3</p></div>		<div>TH-43CS650</div> <div>〈付属〉据置きスタンド取付時</div> <div><p>97.4 56.9 54.6 60.7 23.0 6.3</p></div>			
<div>TH-50C305</div> <div>〈付属〉据置きスタンド取付時</div> <div><p>112.6 65.2 55.2 69.7 26.0 5.3</p></div>		<div>TH-42C305</div> <div>〈付属〉据置きスタンド取付時</div> <div><p>96.3 56.6 55.2 61.0 24.7 6.9</p></div>		<div>TH-32C305</div> <div>〈付属〉据置きスタンド取付時</div> <div><p>73.4 43.7 28.0 47.8 18.4 6.9</p></div>	
<div>TH-24C305</div> <div>〈付属〉据置きスタンド取付時</div> <div><p>56.2 34.4 27.5 40.9 18.0 4.4</p></div> <div>●パネルの下部最大奥行は5.9 cm</div>		<div>TH-19C305</div> <div>〈付属〉据置きスタンド取付時</div> <div><p>44.0 27.6 25.0 32.2 16.3 4.7</p></div> <div>●パネルの下部最大奥行は5.4 cm</div>			

TH-55AX900

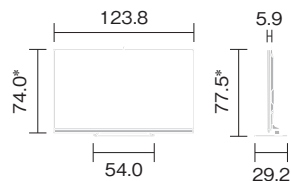
〈付属〉リアスタンド取付時



*内蔵カメラ立ち上げ時: +約2.2 cm
●パネルの下部最大奥行は7.0 cm

TH-55AX900F

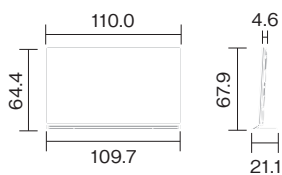
〈付属〉据置きスタンド取付時



*内蔵カメラ立ち上げ時: +約2.2 cm
●パネルの下部最大奥行は7.0 cm

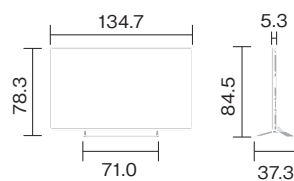
TH-49CX800N

〈付属〉リアスタンド取付時



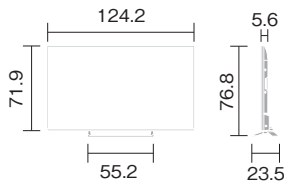
TH-60CX800

〈付属〉据置きスタンド取付時



TH-55CX700

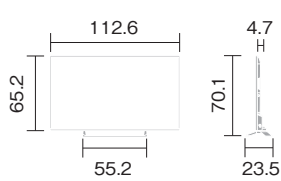
〈付属〉据置きスタンド取付時



●パネル下部最大奥行は約6.8 cm

TH-50CX700

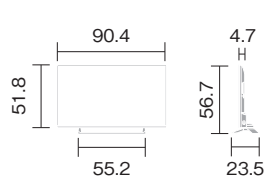
〈付属〉据置きスタンド取付時



●パネル下部最大奥行は約6.3 cm

TH-40CX700

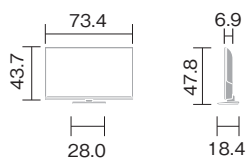
〈付属〉据置きスタンド取付時



●パネル下部最大奥行は約6.3 cm

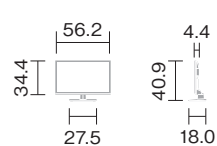
TH-32C325

〈付属〉据置きスタンド取付時



TH-24C325

〈付属〉据置きスタンド取付時



●パネルの下部最大奥行は5.9 cm

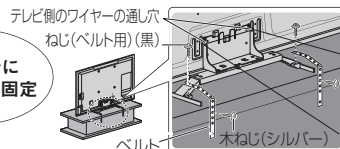
転倒などの
危険に備え、
転倒防止処置を
おすすめします

地震の場合などに倒れるおそれがあります。
安全のため、必ず転倒・落下防止処置をしてください。

- イラストはAX900Fシリーズのものです。機種によって固定方法がイラストと異なる場合があります。
- 地震などでの転倒・落下によるけがなどの危害を軽減するためのものであり、すべての地震などに対してその効果を保証するものではありません。

転倒防止処置について詳しくは取扱説明書をご覧ください。

■テレビ台に
ベルトで固定



■ひもやワイヤー
(市販品)などで
壁に固定

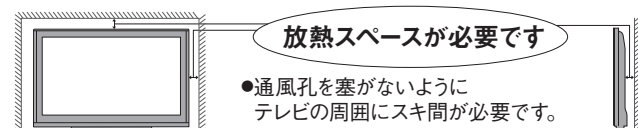


- ⚠ **警告:** 設置工事および取付けに関しては、事前に販売店および工事専門業者にご相談ください。(家屋の構造によっては、取り付けられない場合があります。)
- テレビの設置には、専用(別売)のオプションが必要な機種もあります。●テレビをテレビ共用台、ローボードに載せる場合は、据置きスタンドが必要な機種もあります。
 - テレビの壁面への設置は、専用(別売)の壁掛け金具(オプション)を必ずご使用ください。

⚠ **安全に関するご注意** テレビ本体の底の面より小さい台や不安定な台には載せないでください。また必ず耐荷重量以下でご使用ください。落下、転倒によるけがの原因となることがあります。

- テレビをテレビ台に載せる場合は、据置きスタンドが必要な機種もあります。●テレビ台の内寸表記は、間口最小寸法を記載しています。●テレビ台には、対応表に記載されているテレビ以外は載せないでください。
- 外形寸法にはケーブルなどが接続された余裕を含んでおりません。●AVラックなどのご使用は、通気にご注意ください。

テレビの
据え付けに
関するご注意



- 通風孔を塞がないように
テレビの周囲にスキ間が必要です。

品番別の放熱スペースについてはビエラホームページの
取扱説明書でご覧いただけます。

詳しくはこちら <http://viera.jp/manual>

- ⚠ **液晶テレビ使用上のご注意** 液晶テレビは非常に精密度の高い技術で作られていますが、画面の一部に画素欠けや輝点が存在する場合があります。これは故障ではありませんのであらかじめご了承ください。
- ブラウン管の走査を利用した電子銃による光線銃などのゲーム機器は液晶ディスプレイの構造上、使用できません。

ビエラで、今日からすぐ

4K対応テレビに買い替えても「まだ4Kで楽しめる
そんなことはありません!4Kビデオカメラで撮影した映像も、4Kビデオ・オン・デマンド

撮る

4K

実質解像度 3840×2160p

こどもの成長も
家族の思い出も、
4Kでキレイに撮れる。



愛情サイズ

ワイプ撮り搭載
デジタル4Kビデオカメラ
HC-WX970M※1

ビエラに
SDカードを
スロットイン!



(AX900/AX900F/
CX800N/CX800/CX700)

残す

4K

アップコンバート出力対応

まるで家族の思い出アルバム。
4Kでたっぷり残せる。*

NEW



DIGA

ブルーレイディスクレコーダー

DMR-UBZ1 11月中旬発売予定

●ブルーレイディスクレコーダーDMR-UBZ1は、4K/60pまでの出力に対応しています。4K対応チューナーとの接続はできません。

*対応機器:DMR-UBZ1(11月中旬発売予定)/BRG2010/BRZ1010/BRW1010/BRW510(10月中旬発売予定)/
BRX6000/BRX4000/BRX2000/BRW1000/BRW500

楽しむ

4K

さらに

4K本放送まで待てないあなたにおすすめ!
おうちにいながら、レンタルビデオ感覚で楽しめる!

4Kビデオ・オン・デマンド※3



さまざまな4K動画のインターネット配信に対応。

最新のVOD(ビデオ・オン・デマンド)サービスによる
配信のほか、YouTube™に投稿されている4K動画
にも対応。簡単に音声検索して楽しめます。

●かんたん音声検索について詳しくは、P.17をご覧ください。

YouTube

提供:Google Inc.

この秋、上陸!4Kで楽しめる
(AX900/AX900F/CX800N/CX800/CX700)

NETFLIX

提供:Netflix, Inc.

NETFLIXは、世界最大規模のエンタテインメント
映像配信サービス。日本をはじめ、世界中の映画・
ドラマも配信。NETFLIX独自のオリジナルコンテンツ
も人気です。

※1:WX970Mで4K動画を撮影する場合は、スピードクラスがclass10以上のカードをご使用ください。SDメモリーカードからの再生は4K30pのみ対応しています。※2:著作権保護のために、ディスクによっては本機をインターネットに接続していないと再生できない場合があります。4K/HDRで視聴するためには、HDCP2.2、4K/60p/4:4:4、Ultra HDブルーレイ規格のHDR信号に対応する機器(ディスプレイ)や端子に接続してください。HDCP2.2に対応していない機器や端子に接続した場合、2K解像度で、HDR信号をダイナミックレンジ変換して出力します。また、ディスクによっては正しく再生できない場合があります。4K/60p/4:2:0まで対応の機器や端子に接続した場合、60p素材の再生はHDR信号をダイナミックレンジ変換して出力します。4K/60pに対応していない機器や端子に接続した場合、2K解像度で出力します。HDRに対応していない機器や端子に接続した場合、HDR信号をダイナミックレンジ変換して出力します。また、ディスクによっては2K解像度での出力、または正しく再生できない場合があります。その他、Ultra HDブルーレイの再生に関する情報は <http://panasonic.jp/support/bd/> でご確認ください。4K/60pをお楽しみになりたい場合は、18Gbps対応のケーブルが必要です。本機は18Gbps対応のハイスピードHDMIケーブルを付属しています。※3:ご利用には、インターネットの接続、各VODサービス(有料)の別途契約が必要です。また、ネットワークダウンロードによる更新が必要です。FTTH(光)、ADSL、CATVなどのブロードバンド回線の実効速度3Mbps以上を推奨。HD映像は10Mbps以上を推奨(アクティビティビデオ・フルは12Mbps以上を推奨)。

に4K生活をはじめよう!

映像は無いのでは・・・」と思っておられませんか?

で配信される番組も、ご家庭で楽しめる4K生活は、もうすでにはじまっているんです!

VIERA 4K JAPAN PREMIUM

実解像度3840×2160画素



見る

4K

実解像度 3840×2160画素

4Kだから、思い出がりのままのリアリティで見られる。

(AX900/AX900F/CX800N/CX800/CX700)

Ultra HDブルーレイ再生対応※2。*

最新の人気映画が4Kで楽しめる。

※対応機器:DMR-UBZ1(11月中旬発売予定)

世界的な映像配信!

グルメも紀行も高画質4Kで!

(AX900/AX900F/CX800N/CX800/CX700)

多彩なジャンルの4Kを楽しめる!

(AX900/AX900F/CX800N/CX800/CX700)



●掲載の画面はデモ用に使用されており、実際の画面ではありません。作品はすべての地域でご利用いただけるとは限りません。

リモコンのボタンですぐ楽しめる!



らくらくリモコン※5



提供:株式会社アクトビラ

入会金・月額基本料が不要で、パナソニックのビューティフルジャパン2020をはじめ、グルメや紀行、スポーツなどの手軽に高画質な4Kコンテンツを楽しめる映像配信サービスです。

●4Kアクトビラについて詳しくは、P.34をご覧ください。

※3



提供:株式会社NTTぶら

映画、ドラマから、ドキュメンタリー、バラエティまでさまざまなジャンルの4Kコンテンツを楽しめます。

●ひかりTVの契約やお申込み方法について詳しくはホームページをご覧ください。

<http://panasonic.jp/viera/apps/>

※3

4K動画は実効速度40Mbps以上を推奨。プロバイダーや回線事業者との契約・使用料は別途必要です。※4:4K解像度での再生は、CX800N/CX800/CX700のみ。※5:リモコンのデザイン、ボタンは、機種により異なります。AX900/AX900Fのらくらくリモコンは、NETFLIXボタンを搭載していません。●回線事業者やプロバイダーが採用している接続方式・契約約款により、ご利用いただけない場合があります。●ご利用のルーター、モデム、ハブなどの設定には、パソコンが必要となる場合があります。ルーターの接続、設定方法についてご不明な場合は、ルーターをお買い上げの販売店へご相談ください。●「ビエラのアプリ」は、SDメモリーカードおよびUSBハードディスクへ録画できません。●画面はハメコミ合成のイメージです。●Blu-ray™(ブルーレイ)、Blu-ray Disc™(ブルーレイディスク)およびULTRA HD Blu-ray™は、ブルーレイディスク アソシエーションの商標です。●SDHCロゴはSD-3C,LLCの商標です。●Bマーク、Bマーク、Bマークおよび「acTVila」、「アクトビラ」は、(株)アクトビラの商標または登録商標です。●YouTube™およびYouTubeロゴは、Google Inc.の登録商標です。●このカタログに記載されている各種名称、会社名、商品名などは、各社の登録商標または商標です。●アプリは提供事業者の都合により、予告なく変更・停止・終了する場合があります。●写真の内容はイメージです。●図は効果を説明するためのイメージです。

内容充実！パナソニックテレビホームページ。



VIERA

ビエラの魅力をさまざまな角度からご紹介。

4Kテレビの疑問解決！

話題の4K対応テレビに関する疑問にお答えします。



スマホで
チェック！

http://panasonic.jp/viera/4k_faq/

<http://panasonic.jp/support/mpi/connectionnavi/>



つなぎ方ナビゲーション

接続について、動画と音声ガイドで案内します。

詳しくはビエラホームページで **viera.jp**

安全に関するご注意

●ご使用の際は、取扱説明書をよく読み
のうえ正しくお使いください。

- 水、湿気、湯気、ほこり、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。
- 地震やお子様によじ登ったりすると転倒し、けがの原因となることがあります。テレビは転倒防止の処置をしてください。
- テレビを買い替えていただきます際、テレビ台も新しく買い替えてください。テレビ台が老朽化している場合、破損してけがの原因となることがあります。
- テレビ本体の底の面より小さい台や不安定な台には載せないでください。また必ず耐荷重量以下でご使用ください。落下、転倒によるけがの原因となることがあります。

愛情点検

●長年ご使用のテレビの点検を！

(熱、湿気、ホコリなどの影響や、使用の度合いにより部品が劣化し、故障したり、時には安全性を損なって事故につながることもあります。)



こんな症状は
ありませんか

- 電源スイッチを入れても映像や音が出ない。●映像が連続してチラついたリユレたりする。●ジージー、パチパチと異常な音が出る。●変なにおいがしたり、煙が出たりする。●電源スイッチを切っても、映像や音が消えない。●内部に水や異物が入った。

ご使用
中止

故障や事故防止のため、電源を切り、コンセントから電源プラグを抜いて、必ず販売店に点検をご依頼ください。

保証書に 関するお願い

●商品には保証書を添付しております。ご購入の際は、必ず保証書をお受取のうえ、保存ください。尚、店名、ご購入期日の記載のないものは無効となります。・製造番号は安全確保上重要なものです。お買上げの際には商品本体に製造番号が表示されているか、また、保証書記載の製造番号と一致しているかお確かめください。

補修性能 部品保有期間

●カラーテレビの補修性能部品の最低保有期間は製造切後8年です。

その他使用上 の注意

- 適切な明るさと音量で楽しみましょう。
- ご使用の前に、取扱説明書をよく読みのうえ正しくお使いください。

その他の 付記事項

●テレビは各種の画面モード切換え機能を備えています。テレビ番組等ソフトの映像比率と異なるモードを選択されますと、オリジナルの映像とは見え方に差が出ます。この点にご留意のうえ、画面モードをお選びください。●テレビを営利目的、または公衆に視聴させることを目的として、喫茶店、ホテル等において、画面分割機能や画面モード切換え、2D-3D変換機能等を利用して、画面の分割表示や圧縮、引き伸ばし、3D映像表示等を行います。著作権法上で保護されている著作者の権利を侵害する恐れがありますので、ご注意ください。●あなたが録音・録画したものは、個人として楽しむなどの場合は、著作権法上、権利者に無断で使用できません。●放送ネットワークのサービス事業者が提供する以下のサービス内容は、サービス提供会社の都合により、予告なく変更や終了することがあります。サービスの変更や終了にかかわらず、損害、損失に対しても当社は責任を負いません。●アクビドなどのインターネットサービス・番組表表示や、1ヶ月の番組表、注目番組などの電子番組表サービス・動画共有サービスからの似たもののおすすめ機能・宅外リモート接続機能・ニュースサーバーを利用した、音声操作による番組検索などの放送ネットワーク事業者が提供するサービス。●HDMI、HDMIロコ、およびHigh-Definition Multimedia Interfaceは、米国およびその他の国におけるHDMI Licensing LLCの商標または登録商標です。●DisplayPortはVideo Electronics Standards Associationの米国またはその他の国における登録商標です。●Logi、Rowi、Gガイド、G-GUIDE、およびGガイドロゴは、米国Rovi Corporationおよび/またはその関連会社の日本国内における商標または登録商標です。●i.v.Colorは商標です。●SDXC、SDHC、SDロゴはSD-3C、LLCの商標です。●DLNA、the DLNA Logo and DLNA CERTIFIED are trademarks, service marks, or certification marks of the Digital Living Network Alliance. ●RealD 3Dは、RealD社の商標です。●Java and all Java based trademarks and logos are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc. in the United States and other countries. ●AVCHDおよびAVCHDロゴはパナソニック株式会社とソニー株式会社の商標です。●Wi-Fi CERTIFIED ロゴは、Wi-Fi Allianceの登録商標です。●eマーク、および「acTVia」、[「アクビラ」]は、(株)アクビラの商標または登録商標です。●[「TSUTAYA」]は、カルチュア・コンビニエンス・クラブ株式会社の登録商標です。●YouTubeおよびYouTubeロゴ、アンドロイド、Google Playは、Google Inc.の商標または登録商標です。●Apple、Appleのロゴ、iPod touch、App Storeは、米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。iPadは、Apple Inc.の商標です。●Bluetoothとそのロゴマークは、Bluetooth SIG, Inc.の商標です。●Dolby、ドルビーおよびデジタルDIDRはドルビーラボラトリーズの登録商標です。●DTS、シンボルマークおよびDTSシンボルマークとの複合ロゴはDTS, Inc.の登録商標です。●DTS, Inc. 無断複写・転載を禁じます。●このカタログに記載されている各種名称、会社名、商品名などは、各社の登録商標または商標です。●動作検証済みSDカードについて、詳しくはホームページをご覧ください。(http://panasonic.jp/support/tv/connect) ●録画についてのご注意：データ放送をデジタル録画する場合、録画される番組によっては、正しくデータが録画・再生できない場合があります。(放送局から複数チャンネルにわたってデータが送られてくる場合、録画時に選んでいるチャンネルのみ録画されますので、再生時は他のチャンネルを見ることができません。)

eco ideas

パナソニックグループは環境に配慮した製品づくりに取り組んでいます

詳しくはホームページで
panasonic.net/sustainability/jp/

省エネ

省エネを徹底的に追求した家電製品をお客様にお届けし、商品使用時のCO₂排出量削減を目指します。

省資源

新しい資源の使用量を減らし、使用済みの家電製品などから回収した再生資源を使用した商品を作り、資源循環を推進します。

化学物質

パナソニック製品は、特定の環境負荷物質*の使用を規制するRoHS指令の基準値にグローバルで準拠しています。
※鉛・カドミウム・水銀・六価クロム・特定臭素系難燃剤

あなたも会員になりませんか？
会員登録無料！特典満載！

CLUB Panasonic

詳しくはホームページへ ▶▶▶ club.panasonic.jp

お持ちのパナソニック商品が登録でき、役立つ情報が盛りだくさん。ポイントを貯めてプレゼントも当たる楽しいWeb限定サービスです。

携帯から
アクセス
できます。



情報セキュリティ

ISO27001

お客様の個人情報を取り扱う部門で国際標準規格であるISO27001を取得し、適切に情報管理を行う仕組みを構築しています。

当社のISO27001認証取得事業場は
ホームページをご覧ください。
panasonic.co.jp/info/privacy



表示を正しく
家電公取協会員

パナソニックは、適正な表示を
推進しています。

365日、いつもあなたと。

パナソニック
VIERA(ビエラ)ご相談窓口(受付9時~20時)

当社製品のお買物・取り扱い方法・その他ご不明な点は
右記にご相談ください。

ご相談窓口における
お客様の個人情報の
お取り扱いについて

パナソニック株式会社およびグループ関係会社は、お客様の個人情報をご相談対応や修理対応などに利用させていただき、ご相談内容は録音させていただきます。また、折り返し電話をさせていただくために発信番号を通知いたしております。なお、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合は正当な理由がある場合を除き、第三者に開示・提供いたしません。個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきました窓口にご連絡ください。



0120-878-981
携帯・PHS OK 携帯電話・PHSからもご利用いただけます。

○上記番号がご利用いただけない場合・・・**06-6907-1187**

○FAX・・・**0120-878-236**

お問い合わせは技術とサービスを誇る当店へどうぞ...

パナソニック株式会社 アプライアンス社
コンシューマーマーケティング ジャパン本部

〒140-0002
東京都品川区東品川3-9-9

このカタログの内容についてのお問い合わせは、
左記の販売店にご相談ください。
または、パナソニック VIERA(ビエラ)ご相談窓口におたずねください。

このカタログの記載内容は
2015年10月5日現在のものです。

TH-JJR1511

●製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。●製品の定格およびデザインは改善等のため予告なく変更する場合があります。

●実際の製品には、ご使用上の注意を表示しているものがあります。

●パナソニックホームページ panasonic.co.jp パナソニックの最新情報をインターネット上でご覧ください。

この印刷物は当社の「紙・印刷物グリーン購入ガイドライン」に適合しています。